



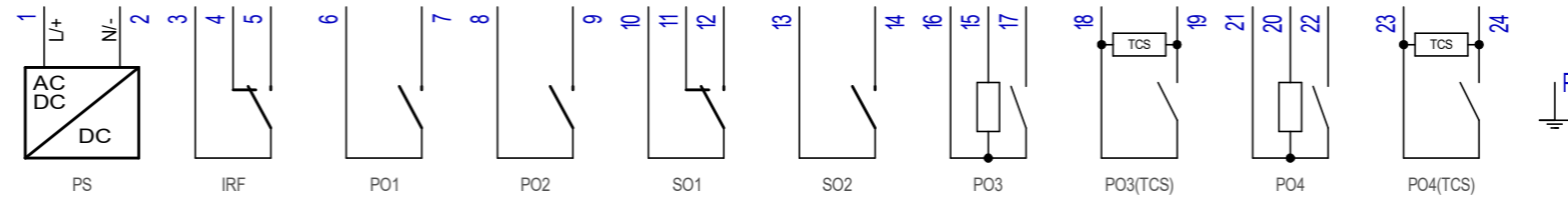
**X100 kártya**

Készülék: IED611

Tervjel: Azonosító: 55

Nem sorkapocs tulajdonságú.

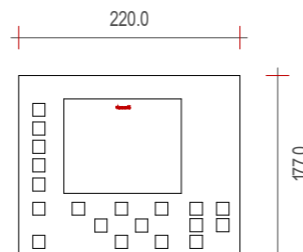
Utáp (V)	P(W)	In (A)	Anyagszám:	
100-240 AC	12.5	250 AC/DC	X-HE-00083	83
48-240 DC	13.5	250 AC/DC	X-HE-00084	84



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	PE
	2233 2073		2175 2074		2174 2073		2174 2073		2175 2074		2174 2073		2242 2074		2241 2073		2242 2074		2241 2073		2242 2074		2241 2073	2085 2053
	tápegység rel.bemene		rel.kimene rel.kimmen		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.kimmen		rel.kimene rel.bemene		ref.HP rel.kimmen		ref.TCS rel.bemene		ref.HP rel.kimmen		ref.TCS rel.bemene		ref.HP rel.kimmen		ref.TCS rel.bemene	02-15-01 02-15

SO2+	SO2	PO3 R	PO3+	PO3	PO3 TCS+	PO3 TCS	PO4 R	PO4+	PO4	PO4 TCS+	PO4 TCS	PE
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	PE

Típushoz: IED630\_4U\_1/2\_19"  
 Azonosító: 4  
 Szélesség: 220.0 [mm]  
 Magasság: 177.0 [mm]  
 Mélység: 250.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



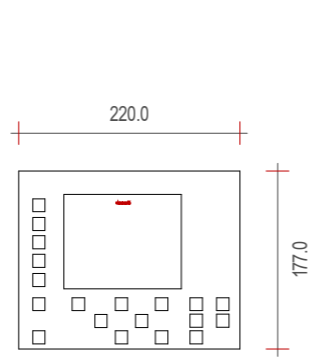
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
PS L+	PS N-	IRF+	IRF-	OK	PO1+	PO1	PO2+	PO2	SO1+	SO1NC	SO1NO



X100 kártya



13	SO2+
14	SO2
15	PO3 R
16	PO3+
17	PO3
18	PO3 TCS+
19	PO3 TCS
20	PO4 R
21	PO4+
22	PO4
23	PO4 TCS+
24	PO4 TCS
PE	PE

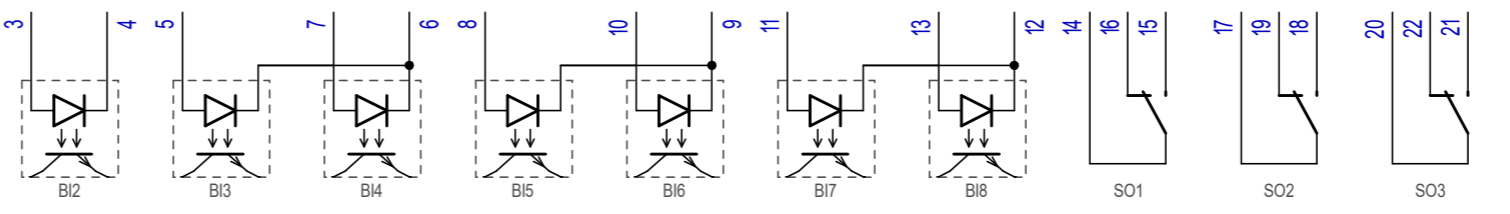


Típushoz: IED630\_4U\_1/2\_19"  
 Azonosító: 4  
 Szélesség: 220.0 [mm]  
 Magasság: 177.0 [mm]  
 Mélység: 250.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**X110 kártya**

Készülék: IED 615  
 Tervjel: Azonosító: 27  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	24-250 DC	X-HE-00048	48



3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	2173 2073		2226 2081	2228 2073	2226 2081	2228 2073	2226 2081	2228 2073	2228 2073	2175 2074		2175 2074		2175 2074		2175 2074		2175 2074	
	rel.bemene rel.bemene		rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.kimene rel.kimmen		rel.kimene rel.kimmen		rel.kimene rel.kimmen		rel.kimene rel.kimmen		rel.kimene rel.kimmen	

17	SO2+
18	SO2 NO
19	SO2 NC
20	SO3+
21	SO3 NO
22	SO3 NC

3	BI2
4	BI2-
5	BI3
6	BI3,4-
7	BI4
8	BI5
9	BI5,6-
10	BI6
11	BI7
12	BI7,8-
13	BI8
14	SO+
15	SO1NO
16	SO1NC

X110 kártya

Készülékek lista Hitachi Energy készülék adatbázis Hitachi Energy	<Gyártói adatbázis> Hitachi-Keszulek.Msf	Változás: 000
	Dátum: 2022.05.18.	

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

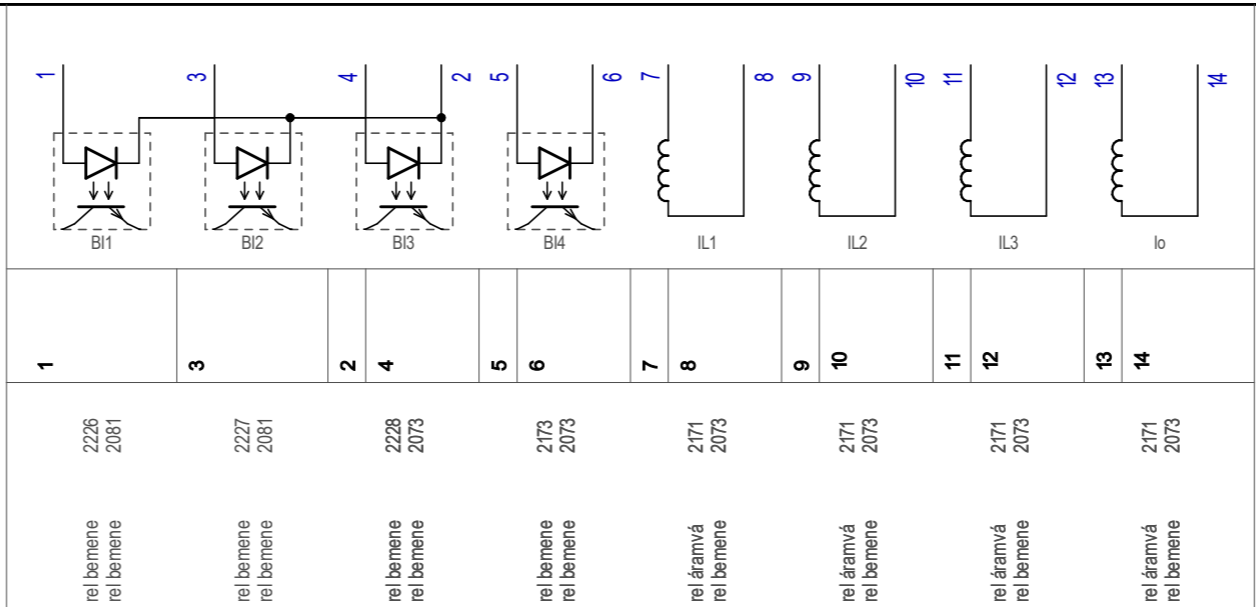
Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

### X120 kártya

Készülék: IED 615 Tervjel: Azonosító: 40

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:
-	-	24-250 DC	X-HE-00067
			67



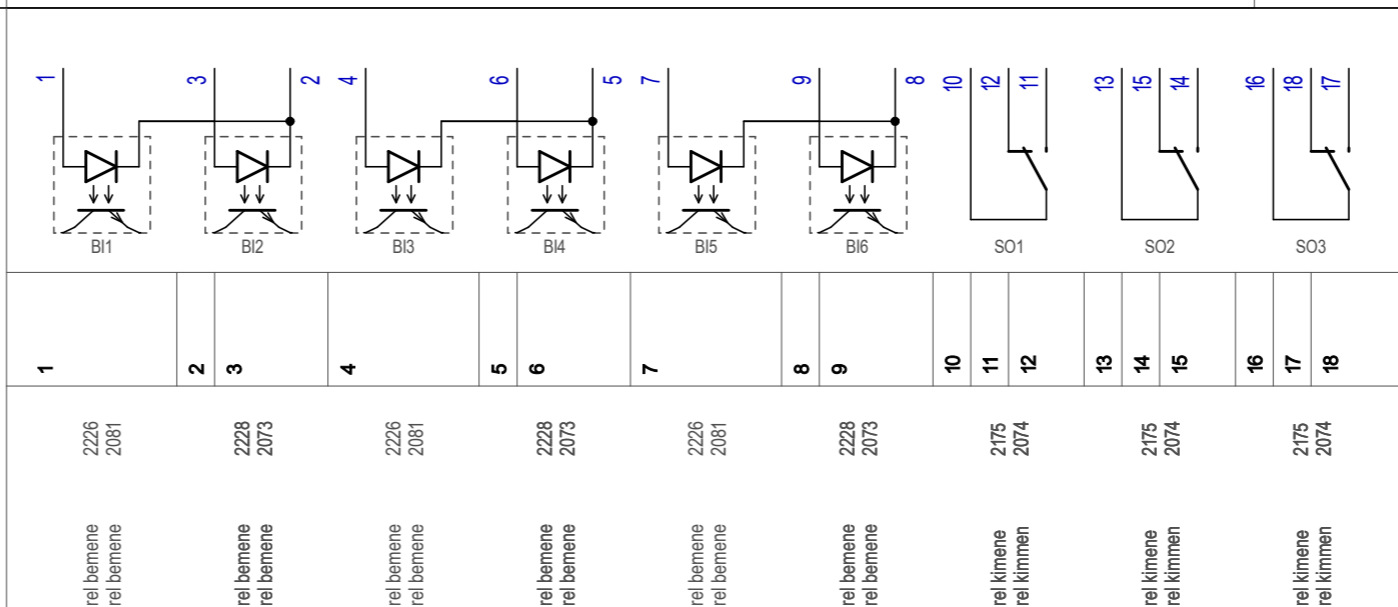
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BI1	BI1..3-	BI2	BI3	BI4	BI4-	IL1	IL1	IL2	IL2	IL3	IL3	lo	lo

### X130 kártya

Készülék: IED 615 Tervjel: Azonosító: 28

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:
-	-	24-250 DC	X-HE-00068
			68



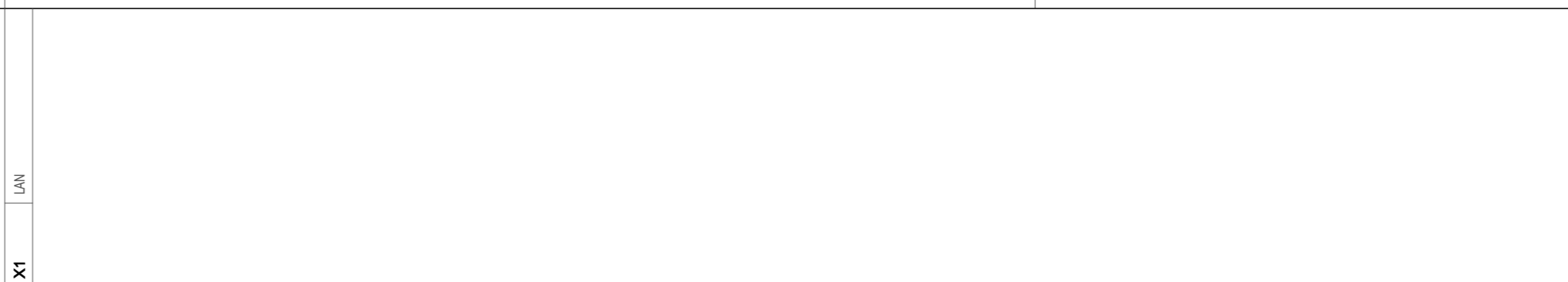
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BI1	BI1..2-	BI2	BI3	BI3..4-	BI4	BI5	BI5..6-	BI6	SO1+	SO1NO	SO1NC	SO2+	SO2NO	SO2NC	SO3+	SO3NO	SO3NN

### X1 LAN csatlakozás

Készülék: IED615 kommunikációs modul Tervjel: Azonosító: 23

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó	Anyagszám:
LC	X-HE-00062
62	

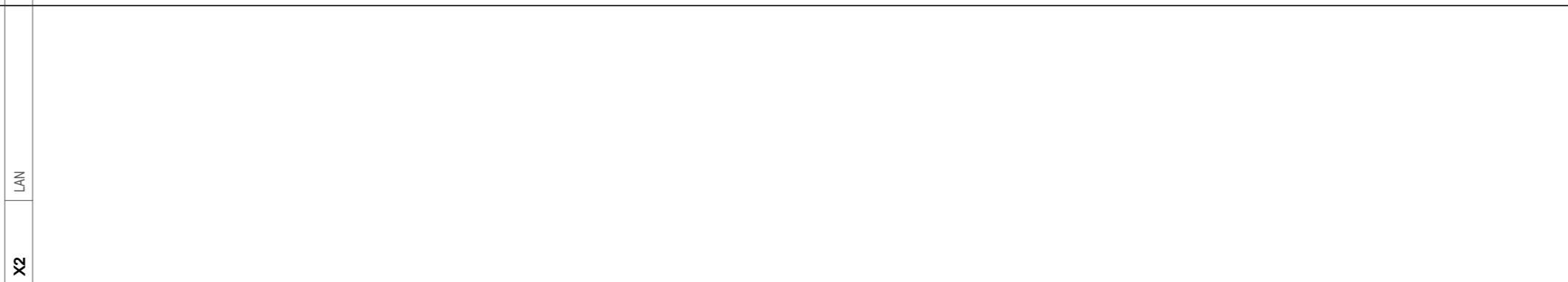


### X2 LAN csatlakozás

Készülék: IED615 kommunikációs modul Tervjel: Azonosító: 39

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó	Anyagszám:
LC	X-HE-00063
63	



X120 kártya /X130 kártya /X1 LAN csatlakozás /X2 LAN csatlakozás

### X12 ST csatlakozás

Készülék: IED615 kommunikációs modul  
Tervjel: Azonosító: 37  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó		Anyagszám:	
ST		X-HE-00064	64

### X16 szakaszvédelmi csatlakozás

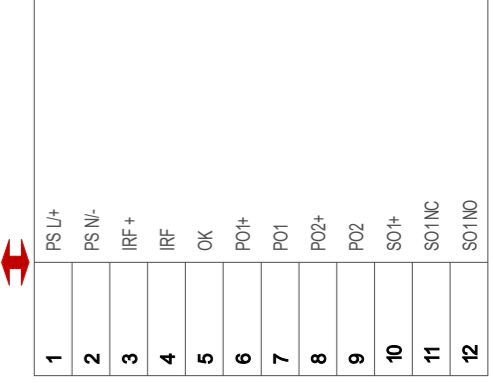
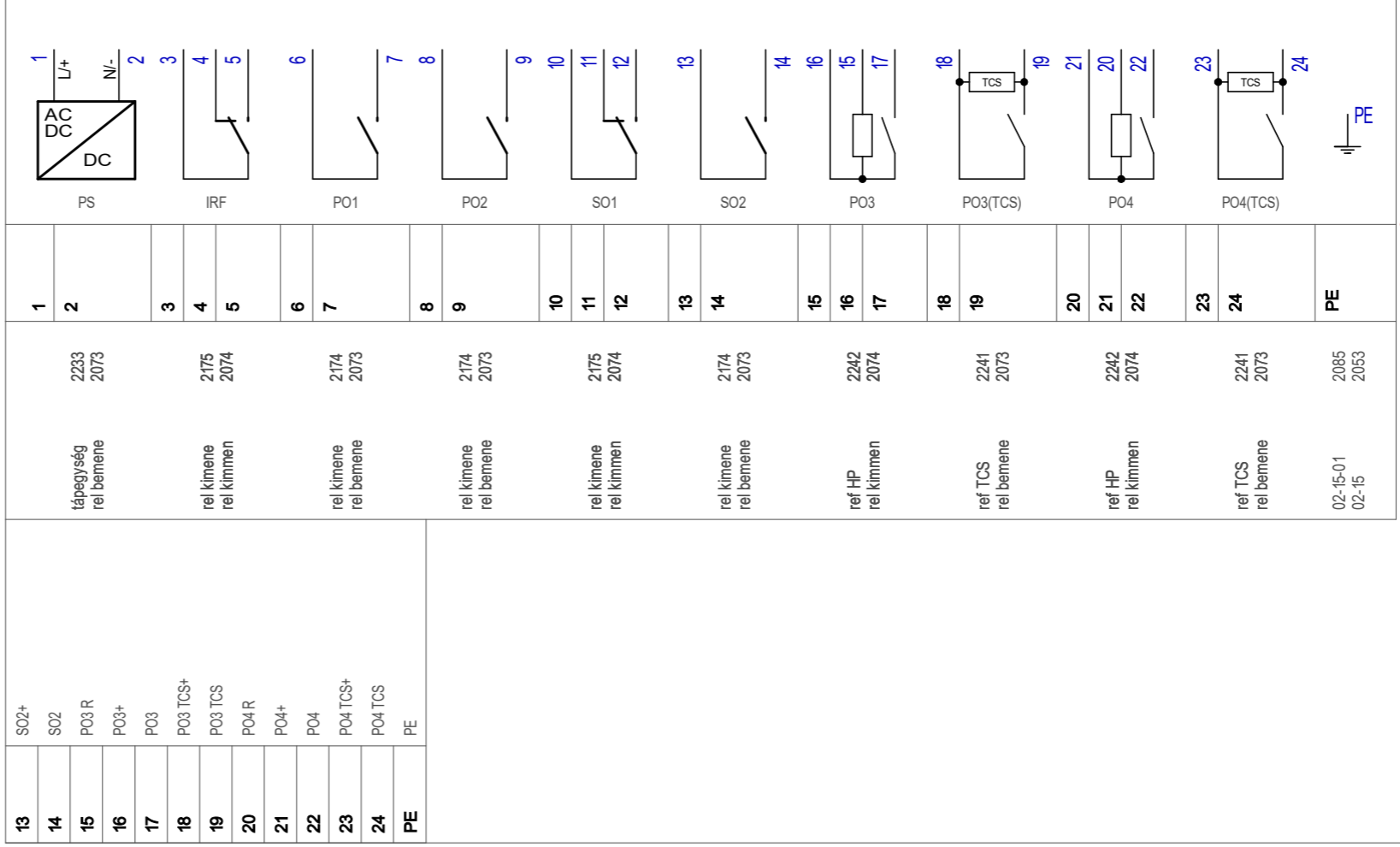
Készülék: IED615 kommunikációs modul  
Tervjel: Azonosító: 38  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó		Anyagszám:	
LC		X-HE-00065	65

### X100 kártya

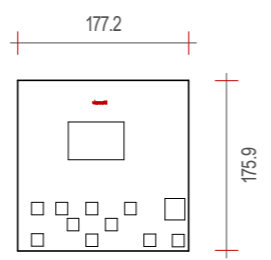
Készülék: IED 620  
Tervjel: Azonosító: 44  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
100-240 AC	19	250 AC/DC	X-HE-00069	69
48-250 DC	18	250 AC/DC	X-HE-00070	70
24-60 DC	18	250 AC/DC	X-HE-00077	77



X12 ST csatlakozás /X16 szakaszvédelmi csatlakozás /X100 kártya

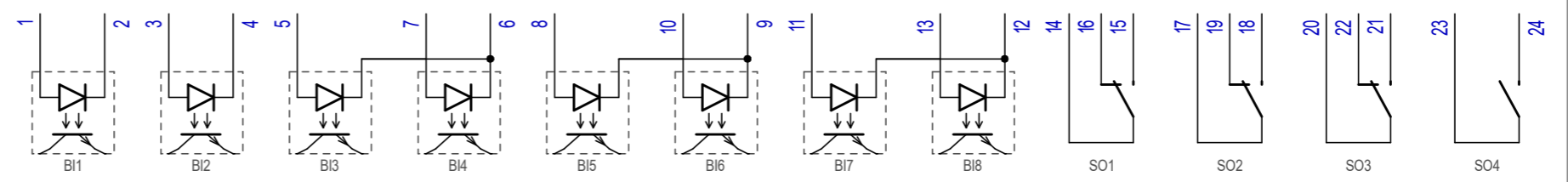
Típushoz: IED611  
 Azonosító: 7  
 Szélesség: 177.0 [mm]  
 Magasság: 177.0 [mm]  
 Mélység: 201.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



**X105 kártya BIO**

Készülék: IED 620  
 Tervjel: 45  
 Azonosító: 45  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	24-250 DC	X-HE-00071	71



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

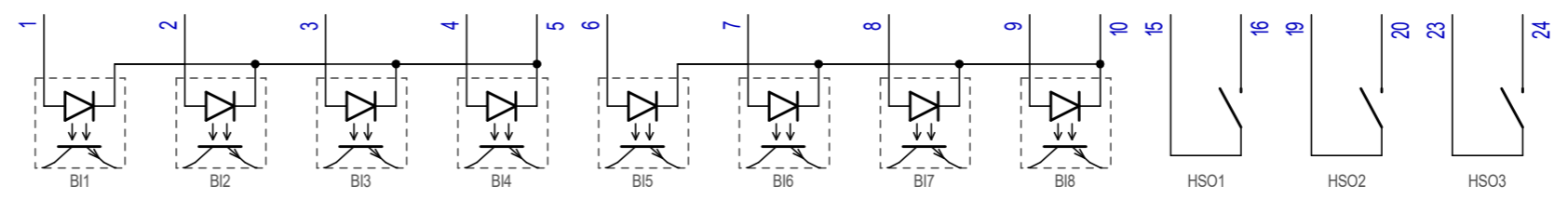
1	2	3	4	5	6
BI1	BI1-	BI2	BI2-	BI3	BI3.4-

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
BI4	BI5	BI5...6-	BI6	BI7	BI7...8-	BI8	SO1+	SO1NO	SO1NC	SO2+	SO2NO	SO2NC	SO3+	SO3NO	SO3NC	SO4+	SO4

**X105 kártya BIO gyors érintkezővel**

Készülék: IED 620  
 Tervjel: 46  
 Azonosító: 46  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	24-250 DC	X-HE-00072	72



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	15	16	19	20	23	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BI1	BI2	BI3	BI4	BI1...4-	BI5	BI6	BI7	BI8	BI5...8-

X105 kártya BIO /X105 kártya BIO gyors érintkezővel



Készülék: IED 620				Tervjel: 48			
Nem sorkapocs tulajdonságú.				Azonosító: X-HE-00073			
Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:				
-	-	24-250 DC	X-HE-00073	73			

HS01+	HS01	HS02+	HS02	HS03+	HS03
15	16	19	20	23	24

### X110 kártya

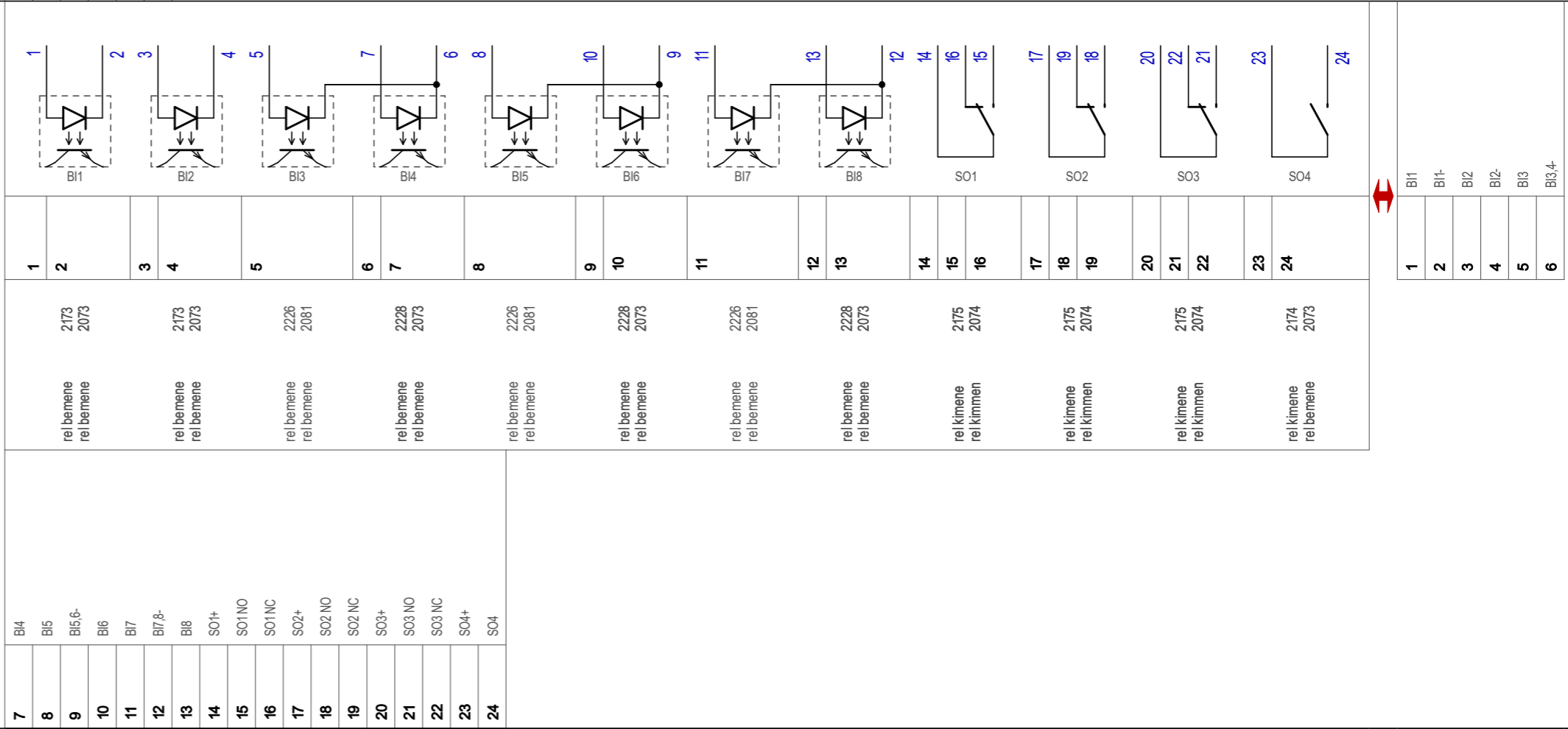
Készülék: IED 620

Tervjel: 48

Azonosító: X-HE-00073

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	24-250 DC	X-HE-00073	73



### X115 kártya

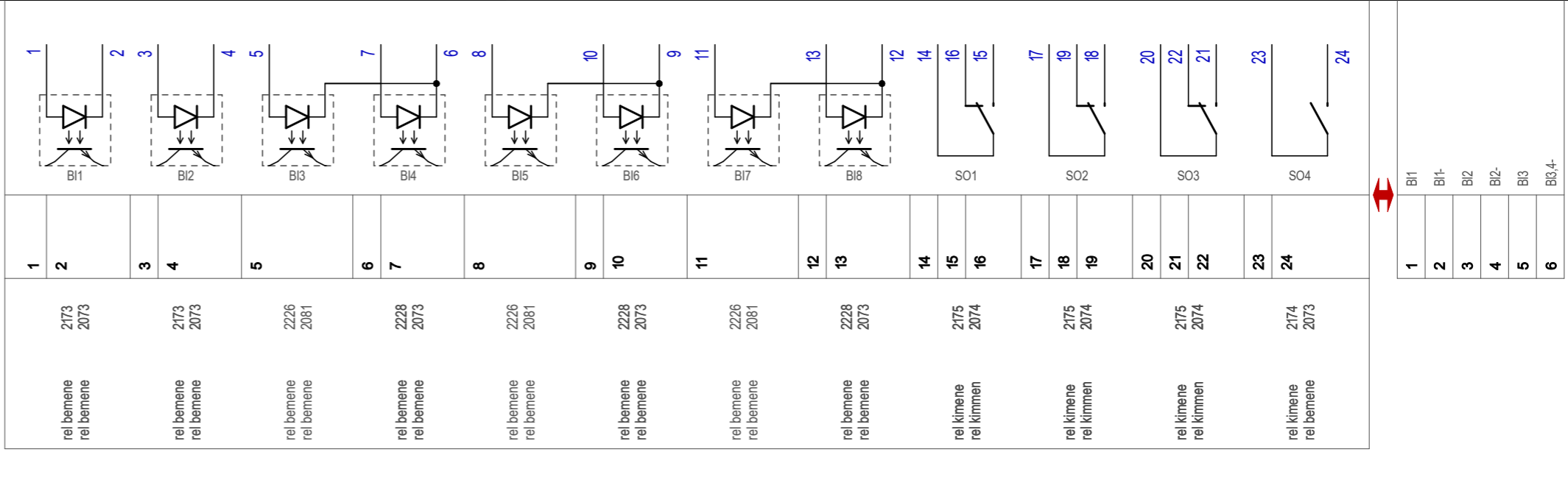
Készülék: IED 620

Tervjel: 49

Azonosító: X-HE-00074

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	24-250 DC	X-HE-00074	74





7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

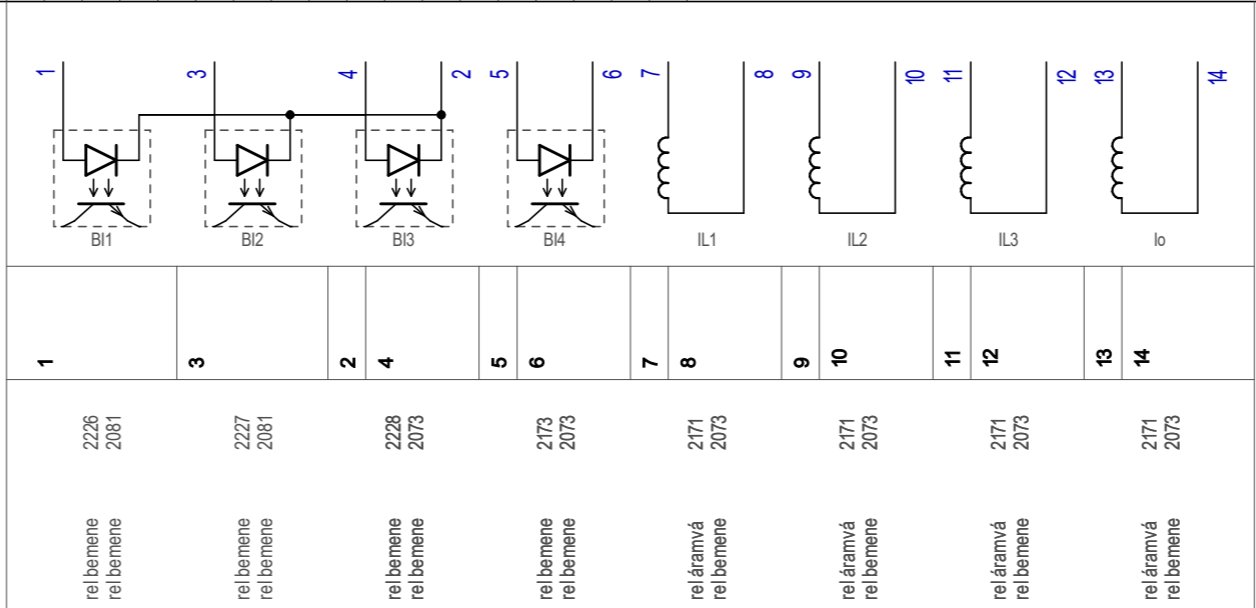
B4	B5	B5,6	B6	B7	B7,8	B8	SO1+	SO1NO	SO1NC	SO2+	SO2NO	SO2NC	SO3+	SO3NO	SO3NC	SO4+	SO4
----	----	------	----	----	------	----	------	-------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	-----

**X120 kártya**

Készülék: IED 620 Tervjel: Azonosító: 50

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	24-250 DC	X-HE-00075	75



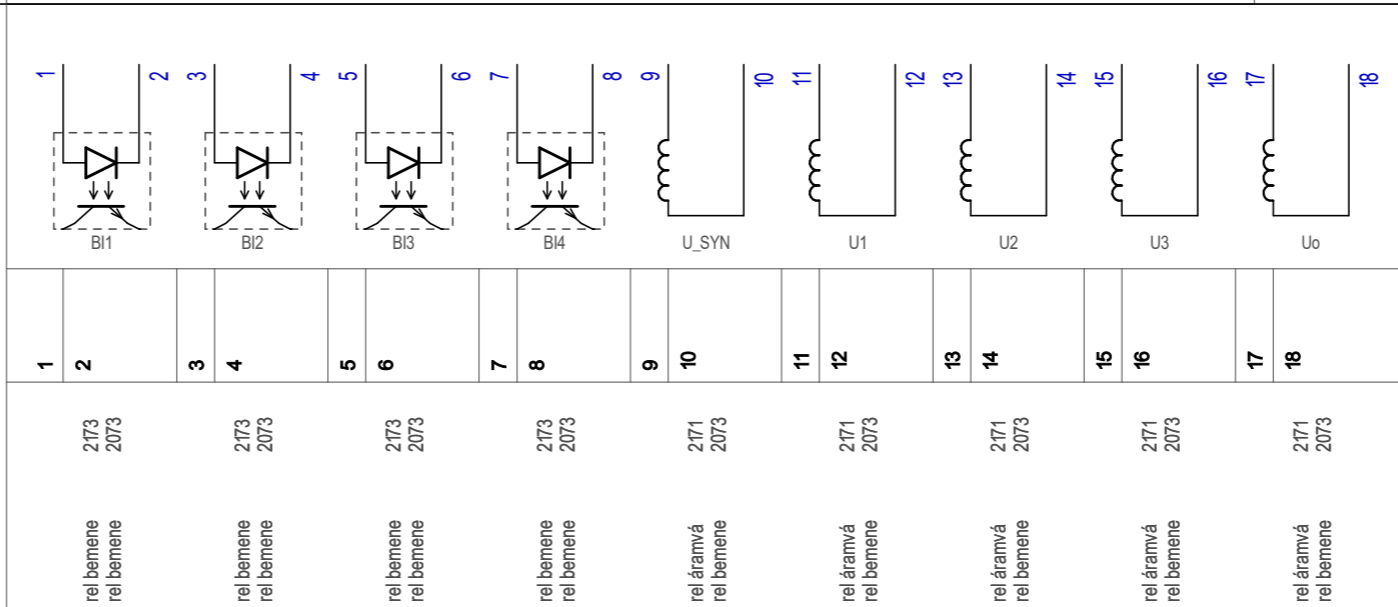
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

**X130 kártya**

Készülék: IED 620 Tervjel: Azonosító: 51

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)	Un (V)	Anyagszám:	
-	-	60-210 AC	X-HE-00076	76



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

X120 kártya /X130 kártya

Készülékek lista	
Hitachi Energy készülék adatbázis	
Hitachi Energy	

<Gyártói adatbázis> Hitachi-Keszulek.Msf	Változás: 000
	Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

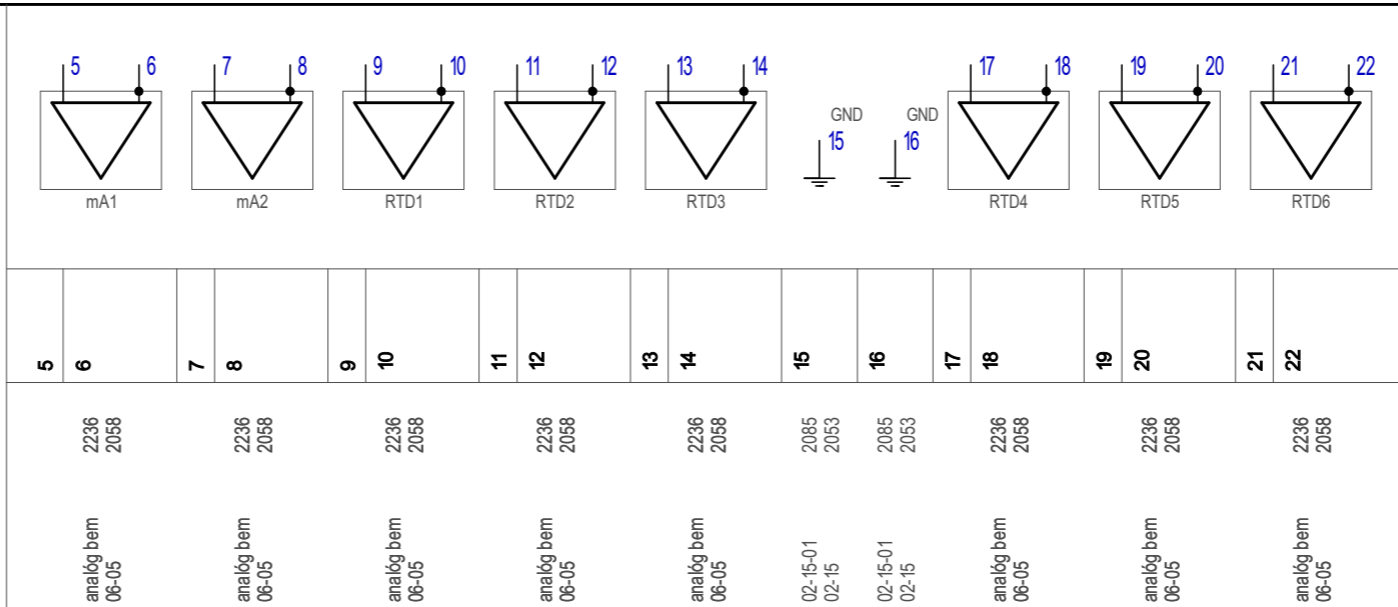
Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

### X105 kártya RTD

Készülék: IED620 RTD modul Tervjel:   
 Azonosító: 47

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rn (kOhm)	In (mA)	Anyagszám:	
0-2	0-20	X-HE-00078	78



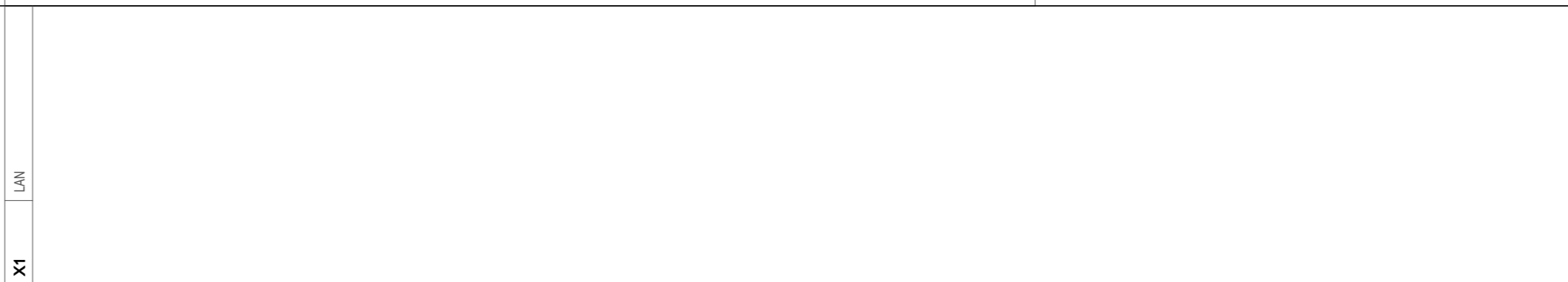
mA1	mA1	mA2	mA2	RTD1	RTD1	RTD2	RTD2	RTD3	RTD3	GND	GND	RTD4	RTD4	RTD5	RTD5	RTD6	RTD6
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058	2085 2053	2085 2053	2236 2058		2236 2058		2236 2058	
	analóg bém 06-05		analóg bém 06-05		analóg bém 06-05		analóg bém 06-05		analóg bém 06-05	02-15-01 02-15	02-15-01 02-15	analóg bém 06-05		analóg bém 06-05		analóg bém 06-05	

### X1 LAN csatlakozás

Készülék: IED620 kommunikációs modul Tervjel:   
 Azonosító: 52

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó	Anyagszám:	
RJ45	X-HE-00079	79
LC	X-HE-00080	80

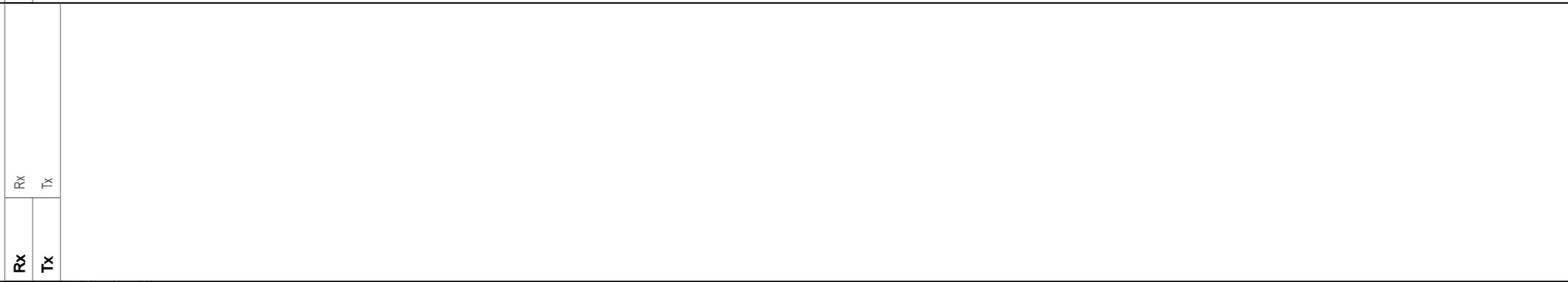


### X9 csatlakozás

Készülék: IED620 kommunikációs modul Tervjel:   
 Azonosító: 53

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó	Anyagszám:	
ST	X-HE-00081	81
Snap-in	X-HE-00082	82



### 4U ház

Készülék: IED630 készülékház Tervjel:   
 Azonosító: 35

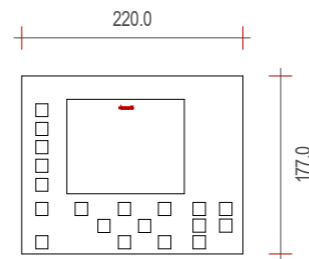
Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret	Anyagszám:	
4U	X-HE-00056	56



X105 kártya RTD /X1 LAN csatlakozás /X9 csatlakozás /4U ház

Típushoz: IED630\_4U\_1/2\_19"  
 Azonosító: 4  
 Szélesség: 220.0 [mm]  
 Magasság: 177.0 [mm]  
 Mélység: 250.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



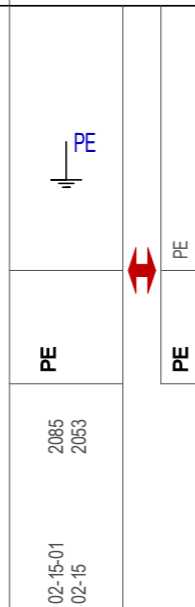
**6U ház**

Készülék: IED630 készülékház

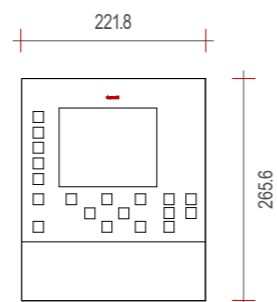
Tervjel: Azonosító: 36

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret			Anyagszám:	
6U			X-HE-00057	57



Típushoz: IED630\_6U\_1/2\_19"  
 Azonosító: 5  
 Szélesség: 220.0 [mm]  
 Magasság: 265.9 [mm]  
 Mélység: 249.5 [mm]  
 IP védeeltség: IP40



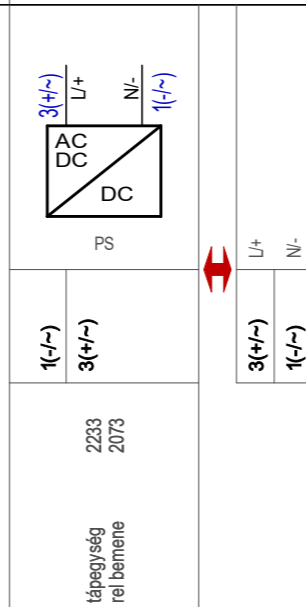
**600PSM03**

Készülék: IED630 tápegység modul

Tervjel: Azonosító: 12

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)		Anyagszám:	
100-240 V AC	35		X-HE-00027	27
110-250 V DC	35		X-HE-00029	29

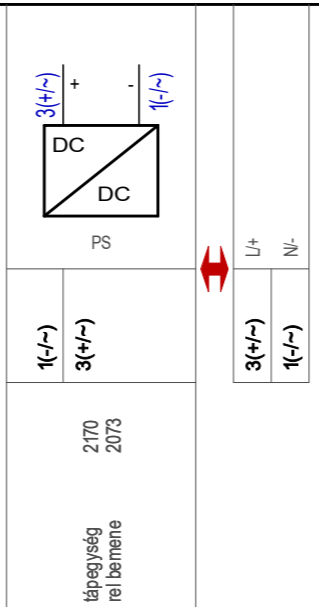


6U ház / 600PSM03

### 600PSM02

Készülék: IED630 tápegység modul  
 Tervjel: Azonosító: 14  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

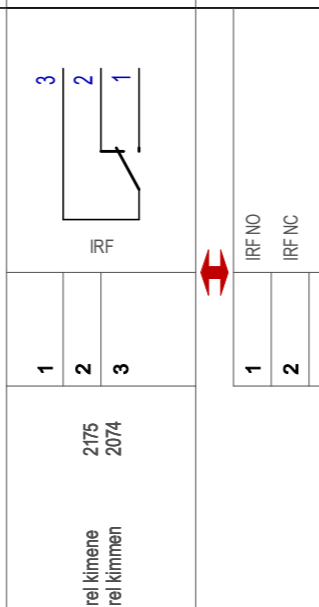
Utáp (V)	P(W)	Anyagszám:	
48-125 V DC	-	X-HE-00031	31



### IRF modul

Készülék: IED630 ÜKE modul  
 Tervjel: Azonosító: 21  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

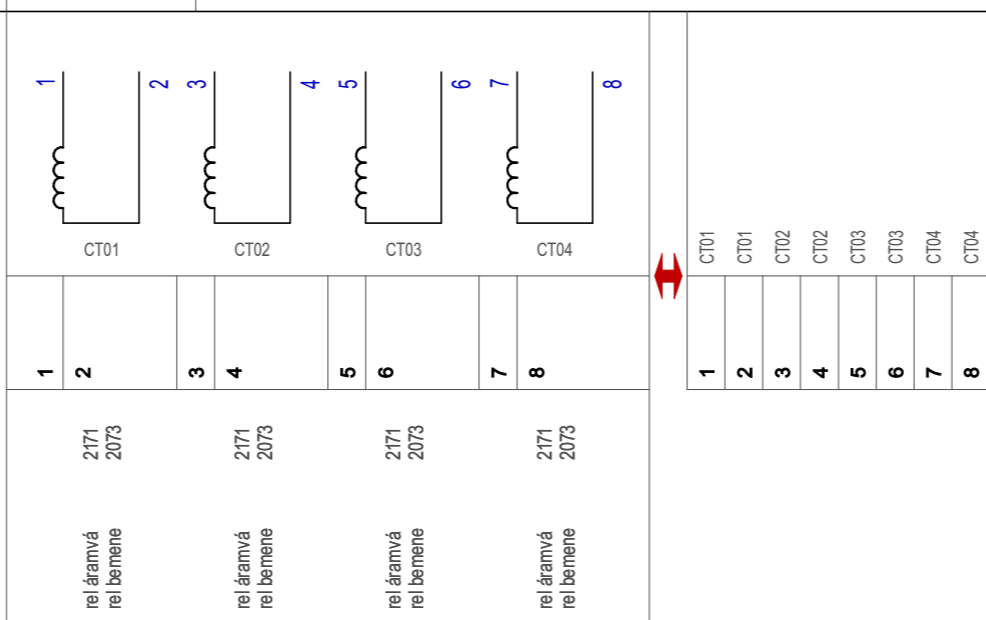
Un (V)	Anyagszám:	
250V AC/DC	X-HE-00042	42



### áram bemeneti modul X101

Készülék: IED630 áram bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 16  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

In	Anyagszám:	
1A	X-HE-00033	33
5A	X-HE-00034	34



600PSM02 /IRF modul /áram bemeneti modul X101

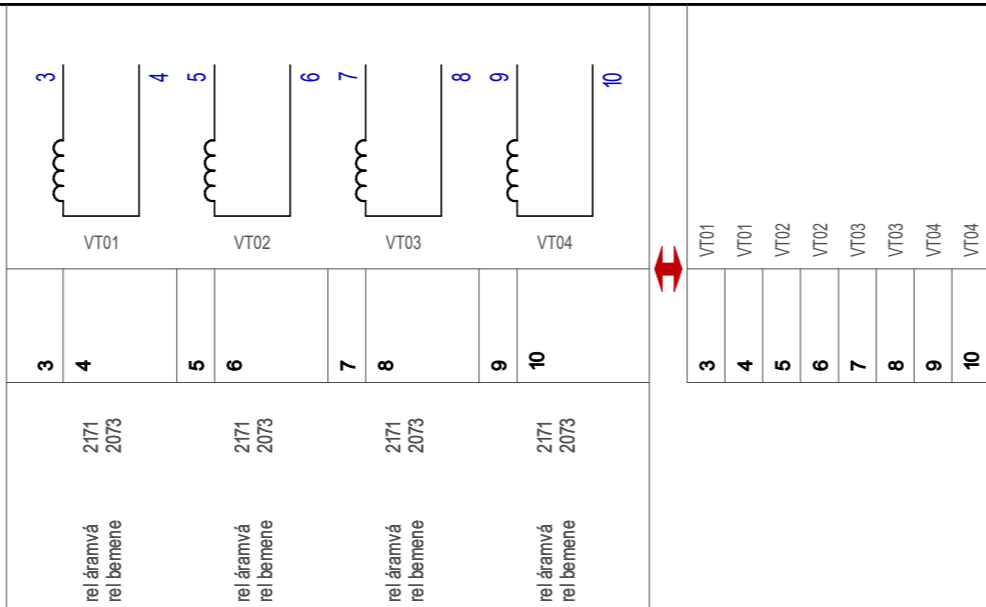
**feszültség bemeneti modul X102**

Készülék: IED630 feszültség bemeneti modul

Tervjel: 17  
Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
100 AC		X-HE-00035	35
110 AC		X-HE-00036	36
115 AC		X-HE-00037	37
120 AC		X-HE-00038	38



3	4	5	6	7	8	9	10
VT01	VT01	VT02	VT02	VT03	VT03	VT04	VT04
2171 2073	2171 2073	2171 2073	2171 2073	2171 2073	2171 2073	2171 2073	2171 2073
rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene	rel.áramvá rel.bemene

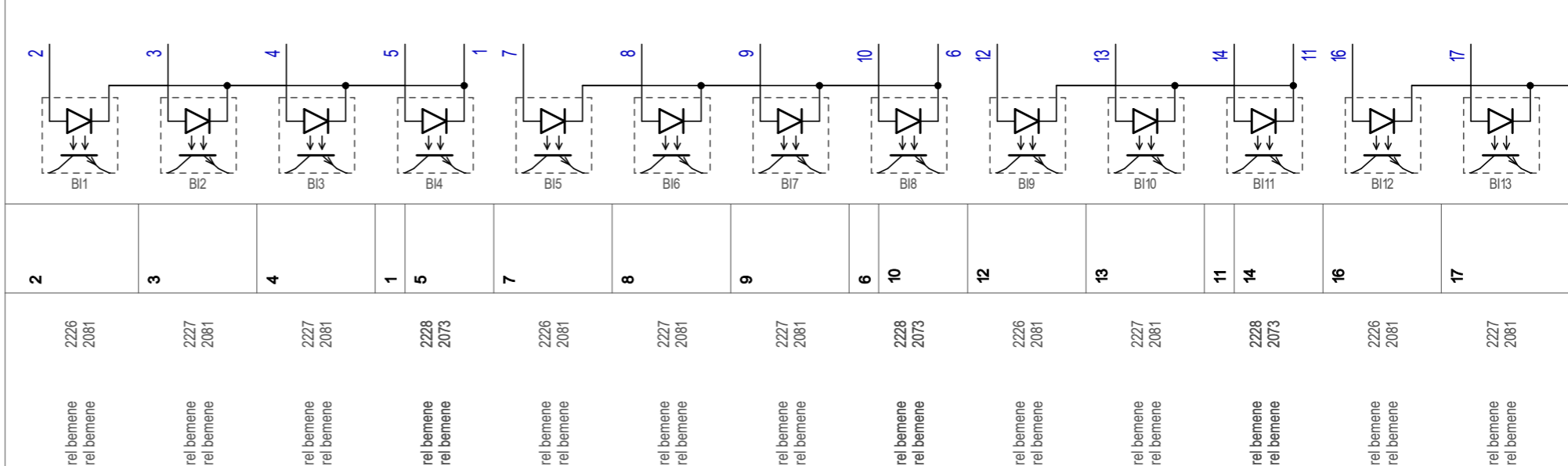
**alap bemeneti modul**

Készülék: IED630 alap bemeneti modul

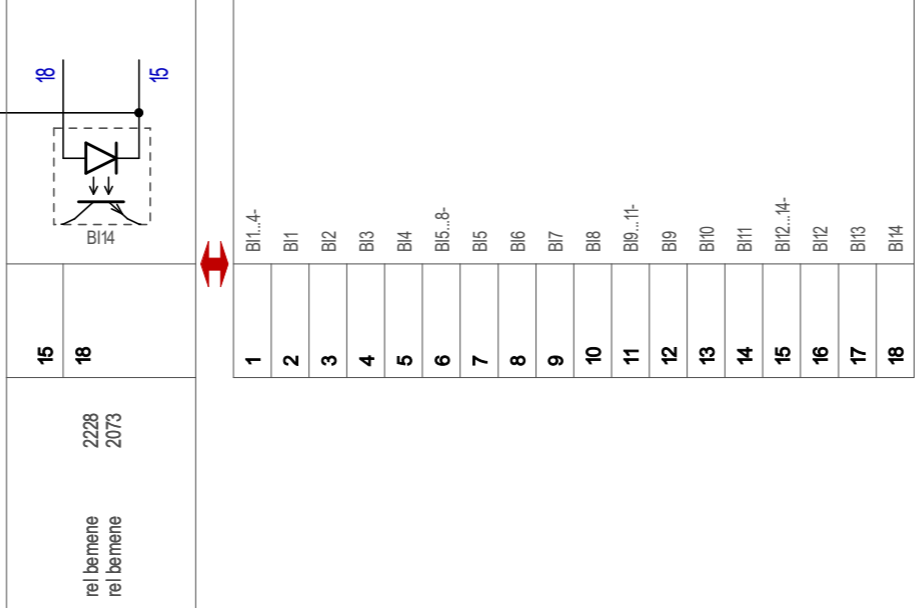
Tervjel: 20  
Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
300 DC		X-HE-00041	41



2	3	4	1	5	7	8	9	6	10	12	13	11	14	16	17
BI1	BI2	BI3	BI4	BI5	BI6	BI7	BI8	BI9	BI10	BI11	BI12	BI13			
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2226 2081	2227 2081	2228 2073	2226 2081	2227 2081	2226 2081	2227 2081
rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene	rel.bemene rel.bemene



15	18																
2228 2073																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BI1..4-	BI1	BI2	BI3	BI4	BI5..8-	BI5	BI6	BI7	BI8	BI9..11-	BI9	BI10	BI11	BI12..14-	BI12	BI13	BI14
rel.bemene rel.bemene																	

feszültség bemeneti modul X102 / alap bemeneti modul

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**alap kimeneti modul**

Készülék: IED630 alap kimeneti modul

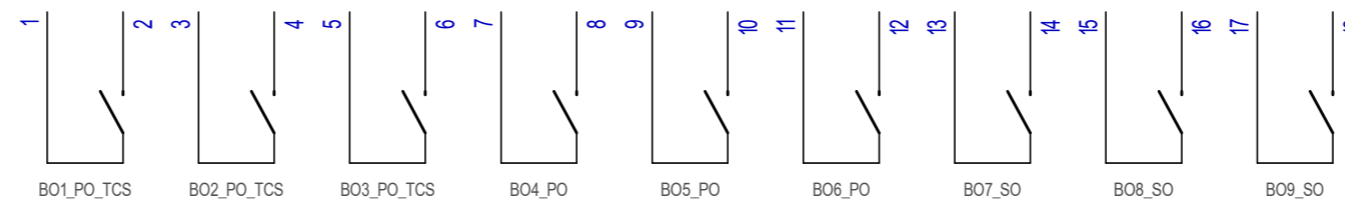
Tervjel:

Azonosító:

13

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	8	5	X-HE-00028	28



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073
	rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BO1_PO_TCS+	BO1_PO_TCS	BO2_PO_TCS+	BO2_PO_TCS	BO3_PO_TCS+	BO3_PO_TCS	BO4_PO+	BO4_PO	BO5_PO+	BO5_PO	BO6_PO+	BO6_PO	BO7_SO+	BO7_SO	BO8_SO+	BO8_SO	BO9_SO+	BO9_SO

**600RTD01 1.rész**

Készülék: IED630 RTD modul

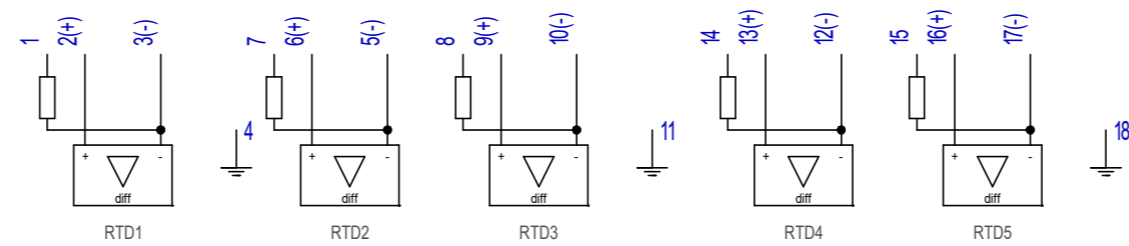
Tervjel:

Azonosító:

15

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rn (kOhm)	In (mA)	Un (V)	Anyagszám:	
0-10	-20...+20	-10...+10 DC	X-HE-00030	30



1	2(+)	3(-)	4	5(-)	6(+)	7	8	9(+)	10(-)	11	12(-)	13(+)	14	15	16(+)	17(-)	18
	2239 2086		2085 2053		2239 2086			2239 2086		2085 2053		2239 2086			2239 2086		2085 2053
	ref RTD ref RTD		02-15-01 02-15		ref RTD ref RTD			ref RTD ref RTD		02-15-01 02-15		ref RTD ref RTD			ref RTD ref RTD		02-15-01 02-15

1	2(+)	3(-)	4	5(-)	6(+)	7	8	9(+)	10(-)	11	12(-)	13(+)	14	15	16(+)	17(-)	18
RTD1	RTD1	RTD1	GND	RTD2	RTD2	RTD2	RTD3	RTD3	RTD3	GND	RTD4	RTD4	RTD4	RTD5	RTD5	RTD5	GND

**600RTD01 2.rész**

Készülék: IED630 RTD modul

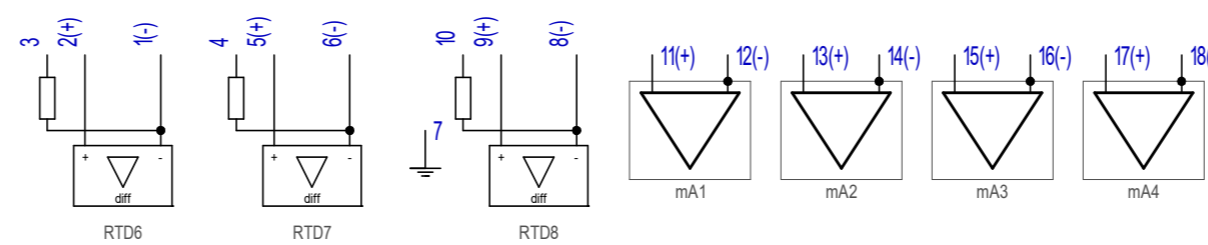
Tervjel:

Azonosító:

43

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rn (kOhm)	In (mA)	Un (V)	Anyagszám:	
0-10	-20...+20	-10...+10 DC	X-HE-00055	55



1(-)	2(+)	3	4	5(+)	6(-)	7	8(-)	9(+)	10	11(+)	12(-)	13(+)	14(-)	15(+)	16(-)	17(+)	18(-)
	2239 2086			2239 2086		2085 2053		2239 2086		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058	
	ref RTD ref RTD			ref RTD ref RTD		02-15-01 02-15		ref RTD ref RTD		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05	

1(-)	2(+)	3	4	5(+)	6(-)	7	8(-)	9(+)	10	11(+)	12(-)	13(+)	14(-)	15(+)	16(-)	17(+)	18(-)
RTD6	RTD6	RTD6	RTD7	RTD7	RTD7	GND	RTD8	RTD8	RTD8	mA1	mA1	mA2	mA2	mA3	mA3	mA4	mA4

alap kimeneti modul /600RTD01 1.rész /600RTD01 2.rész

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

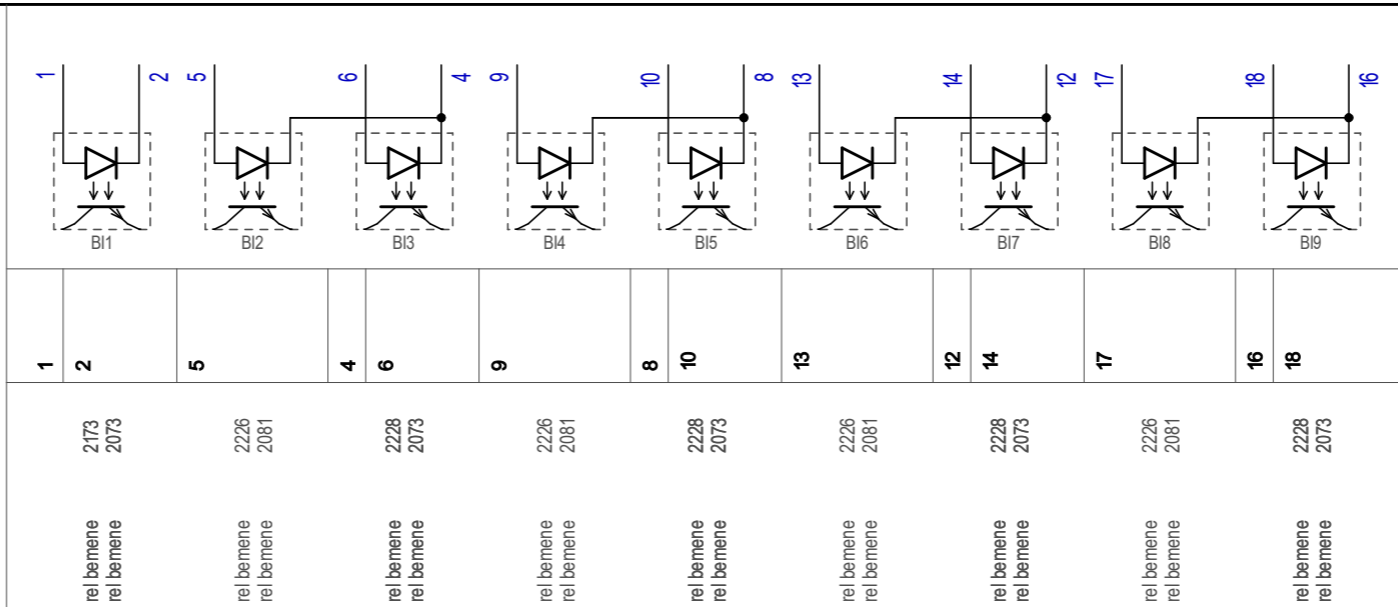
**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

### BIO modul 2. rész

Készülék: IED630 bővítő bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 24  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
300 DC		X-HE-00045	45

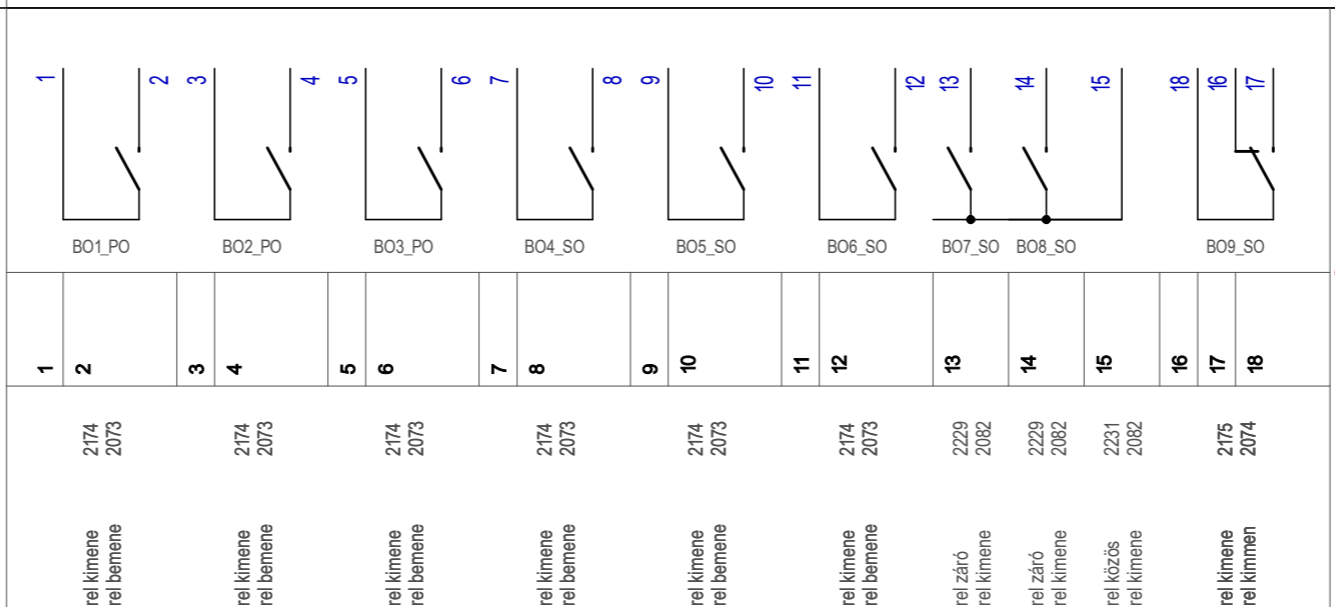


1	2	4	5	6	8	9	10	12	13	14	16	17	18
BI1	BI1-	BI2,3-	BI2	BI3	BI4,5-	BI4	BI5	BI6,7-	BI6	BI7	BI8,9-	BI8	BI9

### BIO modul 1. rész

Készülék: IED630 bővítő kimeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 25  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:
250AC/DC	8	5	X-HE-00046

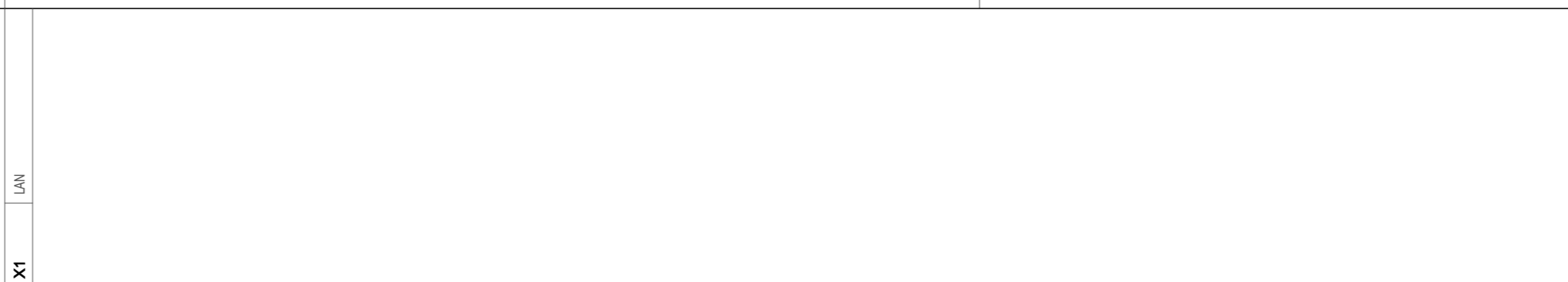


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BO1_PO+	BO1_PO	BO2_PO+	BO2_PO	BO3_PO+	BO3_PO	BO4_SO+	BO4_SO	BO5_SO+	BO5_SO	BO6_SO+	BO6_SO	BO7_SO	BO8_SO	BO7,8_SO	BO79_SO NC	BO79_SO NO	BO79_SO+

### X1 LAN csatlakozás

Készülék: IED630 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 41  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

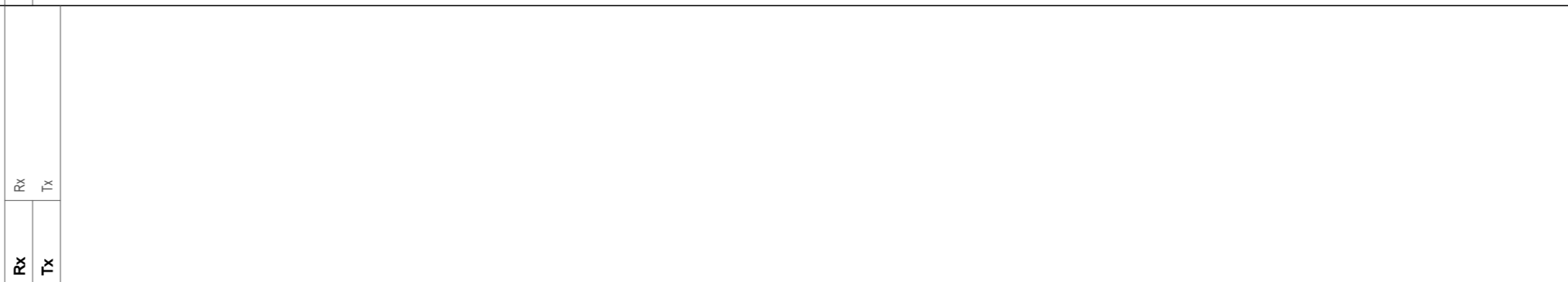
csatlakozó	Anyagszám:
RJ45	X-HE-00058
LC	X-HE-00059



### X9 csatlakozás

Készülék: IED630 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 42  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó	Anyagszám:
ST	X-HE-00060
Snap-in	X-HE-00061



BIO modul 2. rész/BIO modul 1. rész/X1 LAN csatlakozás /X9 csatlakozás



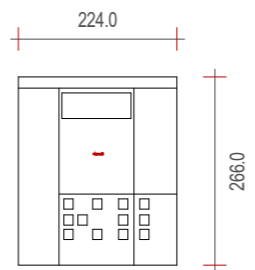
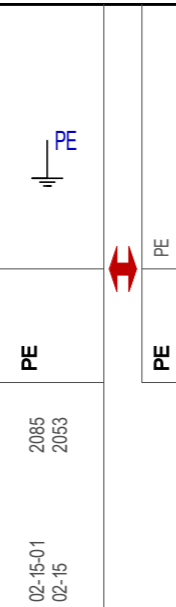
**1/2x19" ház**

Készülék: IED650 készülékház

Tervjel: Azonosító: 56

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret			Anyagszám:	
1/2x19"			X-HE-00090	90



Típushoz: IED670\_6U\_1/2x19"  
 Azonosító: 1  
 Szélesség: 224.0 [mm]  
 Magasság: 266.0 [mm]  
 Mélység: 243.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX

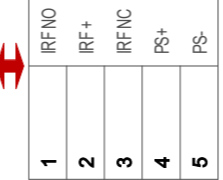
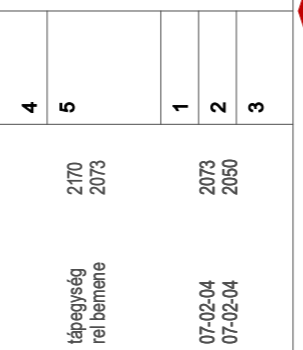
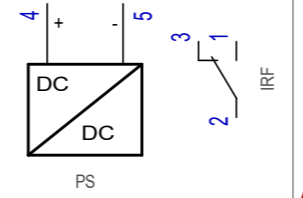
**PSM supply module**

Készülék: IED650 tápegység modul

Tervjel: Azonosító: 3

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P(W)		Anyagszám:	
24-60 DC	50		X-HE-00005	5
90- 250 DC	50		X-HE-00006	6



1/2x19" ház /PSM supply module

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **16**  
 187

**TRM transzformátor bemeneti modul**

Készülék: IED650 analóg bemeneti modul

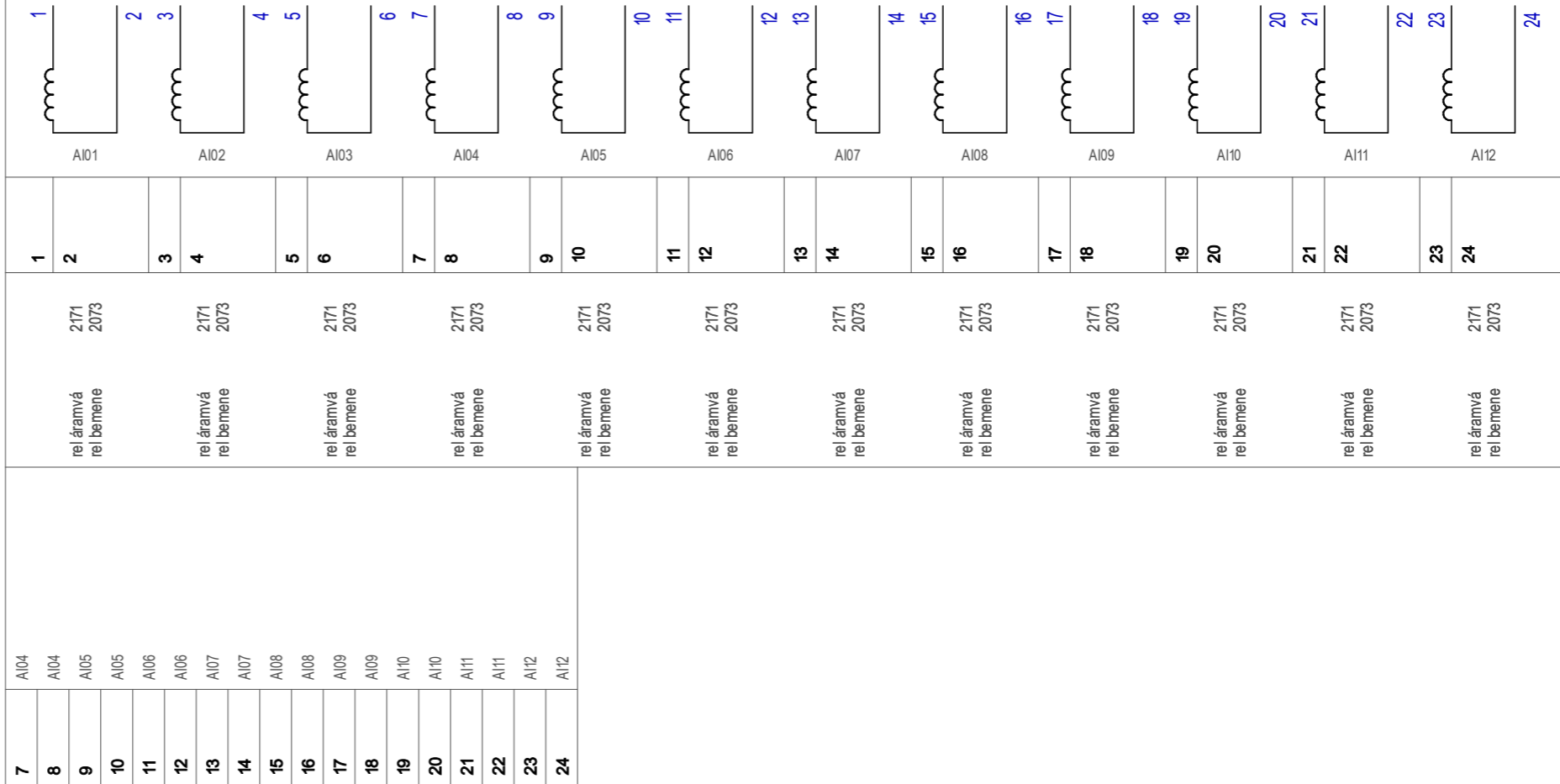
Tervjel:

Azonosító:

1

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In	Un	Anyagszám:	
1 A	110-220 V	X-HE-00001	1
5 A	110-220 V	X-HE-00002	2



1	2	3	4	5	6
AI01	AI01	AI02	AI02	AI03	AI03

**BIM bináris bemeneti modul XA**

Készülék: IED650 bináris bemeneti modul

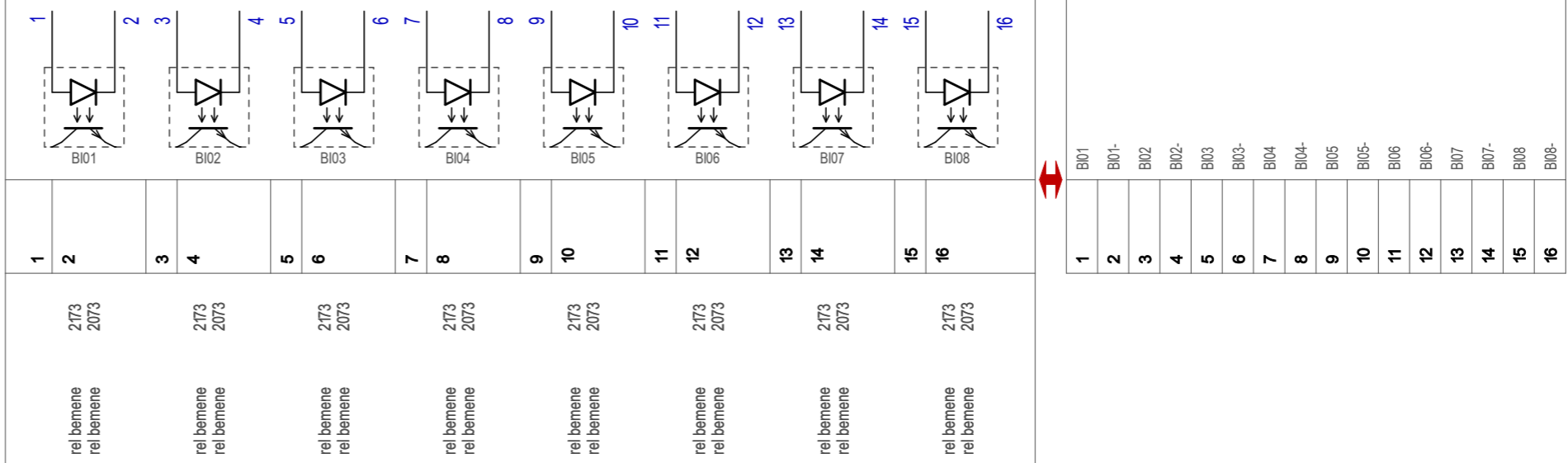
Tervjel:

Azonosító:

57

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Anyagszám:	
24/30 DC	0,05 <input type="checkbox"/>	X-HE-00091	91
48/60 DC	0,1 <input type="checkbox"/>	X-HE-00092	92
110/125 DC	0,2 <input type="checkbox"/>	X-HE-00093	93
220/250 DC	0,4 <input type="checkbox"/>	X-HE-00094	94



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BI01	BI01-	BI02	BI02-	BI03	BI03-	BI04	BI04-	BI05	BI05-	BI06	BI06-	BI07	BI07-	BI08	BI08-

TRM transzformátor bemeneti modul /BIM bináris bemeneti modul XA

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **17**  
187

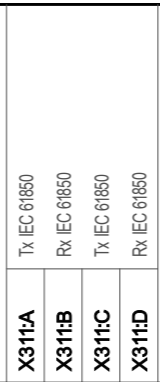




**X311**

Készülék: IED650 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 65  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

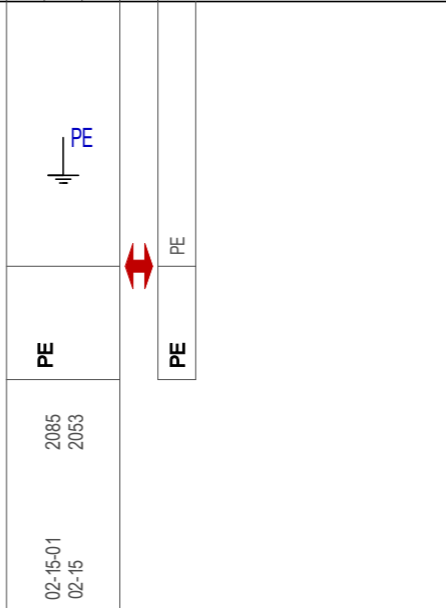
csatlakozó		Anyagszám:	
ST		X-HE-00108	108



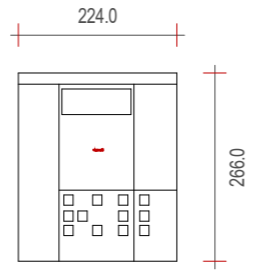
**1/2x19" ház**

Készülék: IED670 készülékház  
 Tervjel: Azonosító: 32  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret		Anyagszám:	
1/2x19"		X-HE-00032	32



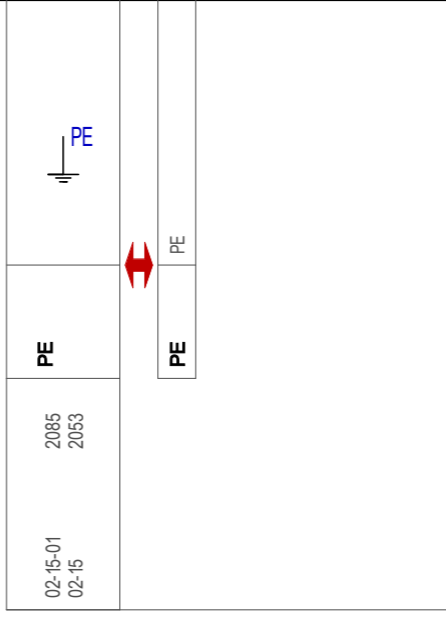
Típushoz: IED670\_6U\_1/2x19"  
 Azonosító: 1  
 Szélesség: 224.0 [mm]  
 Magasság: 266.0 [mm]  
 Mélység: 243.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**3/4x19" ház**

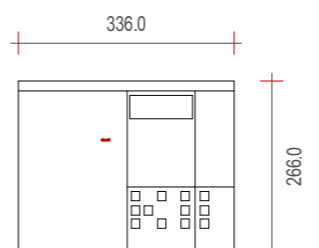
Készülék: IED670 készülékház  
 Tervjel: Azonosító: 33  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret		Anyagszám:	
3/4x19"		X-HE-00044	44



X311/1/2x19" ház./3/4x19" ház

Készült az OmegaCAD ELEKTRO rendszerrel. OMEGA-Soft Kft. www.omegasoft.hu			
---	--	--	--



336.0

266.0

Típushoz: IED670\_6U\_3/4x19"  
 Azonosító: 2  
 Szélesség: 336.0 [mm]  
 Magasság: 226.0 [mm]  
 Mélység: 243.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX

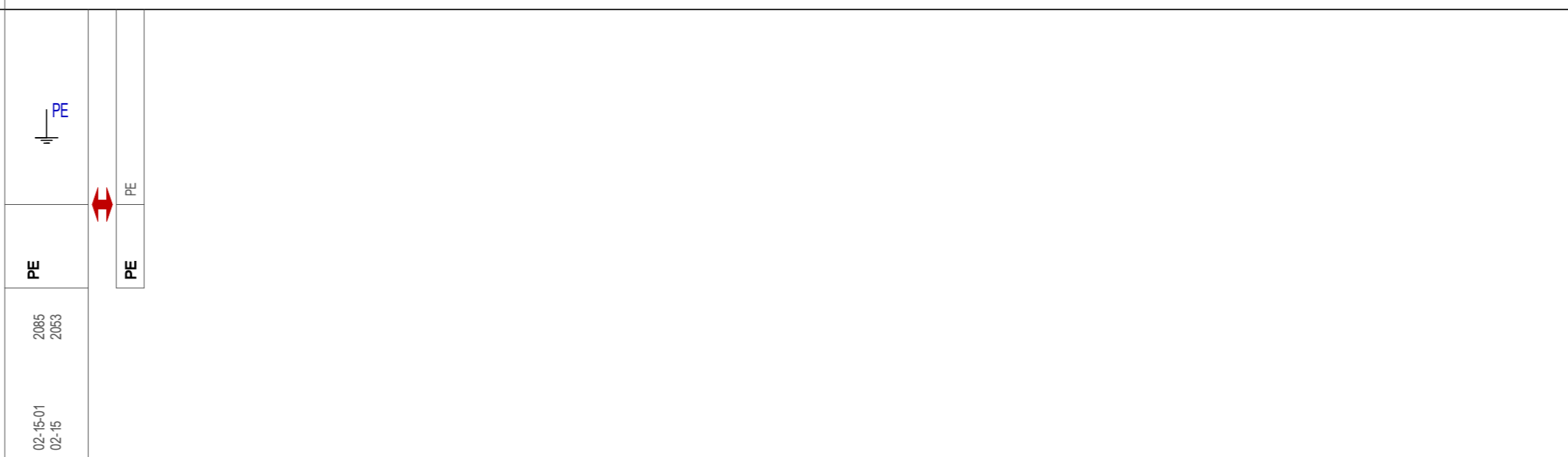
**1/1x19" ház**

Készülék: IED670 készülékház

Tervjel: Azonosító: 34

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret	Anyagszám:	
1/1x19"	X-HE-00054	54





448.0

266.0

Típushoz: IED670\_6U\_1/1x19"  
 Azonosító: 3  
 Szélesség: 448.0 [mm]  
 Magasság: 226.0 [mm]  
 Mélység: 243.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX

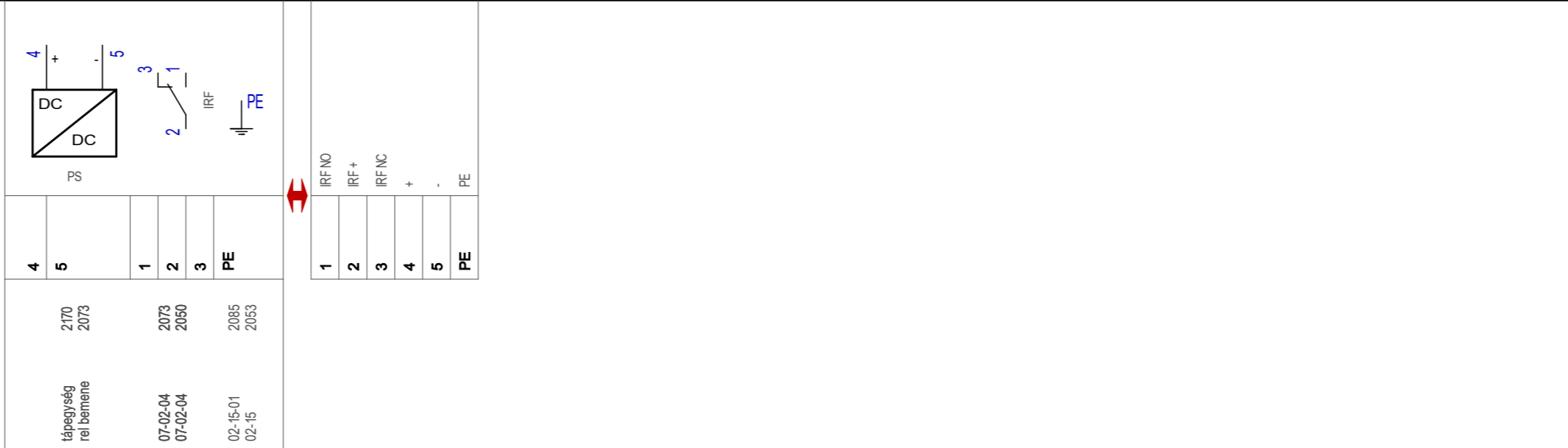
**PSM supply module**

Készülék: IED670 tápegység modul

Tervjel: Azonosító: 2

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Anyagszám:
24-60 DC	50	X-HE-00003
90- 250 DC	50	X-HE-00004



1/1x19" ház /PSM supply module

**TRM transzformátor bemeneti modul**

Készülék: IED670 analóg bemeneti modul

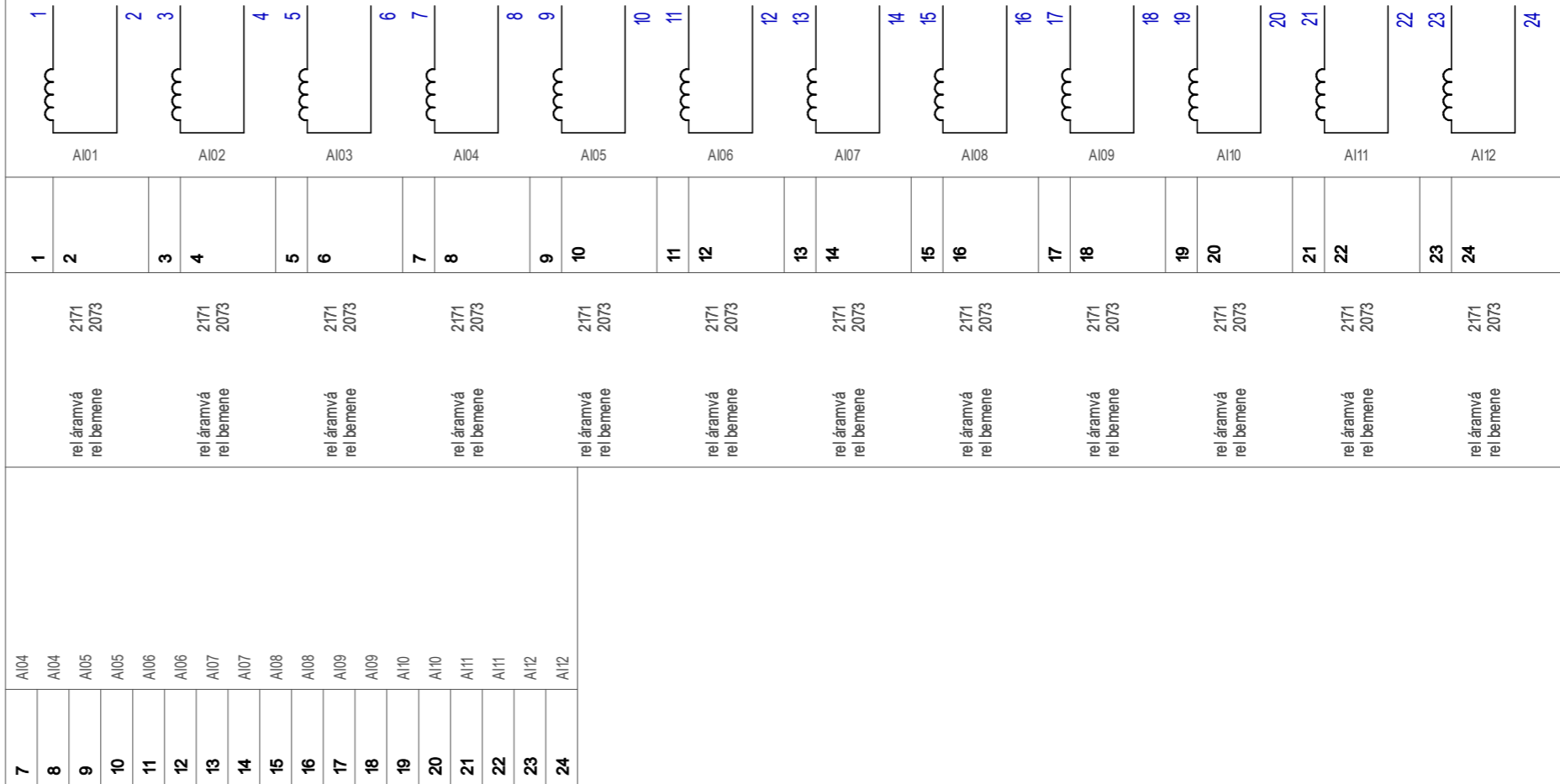
Tervjel:

Azonosító:

4

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In	Un	Anyagszám:	
1 A	110-220 V	X-HE-00007	7
5 A	110-220 V	X-HE-00008	8



AI01	AI01	AI02	AI02	AI03	AI03
1	2	3	4	5	6

**BIM bináris bemeneti modul XA**

Készülék: IED670 bináris bemeneti modul

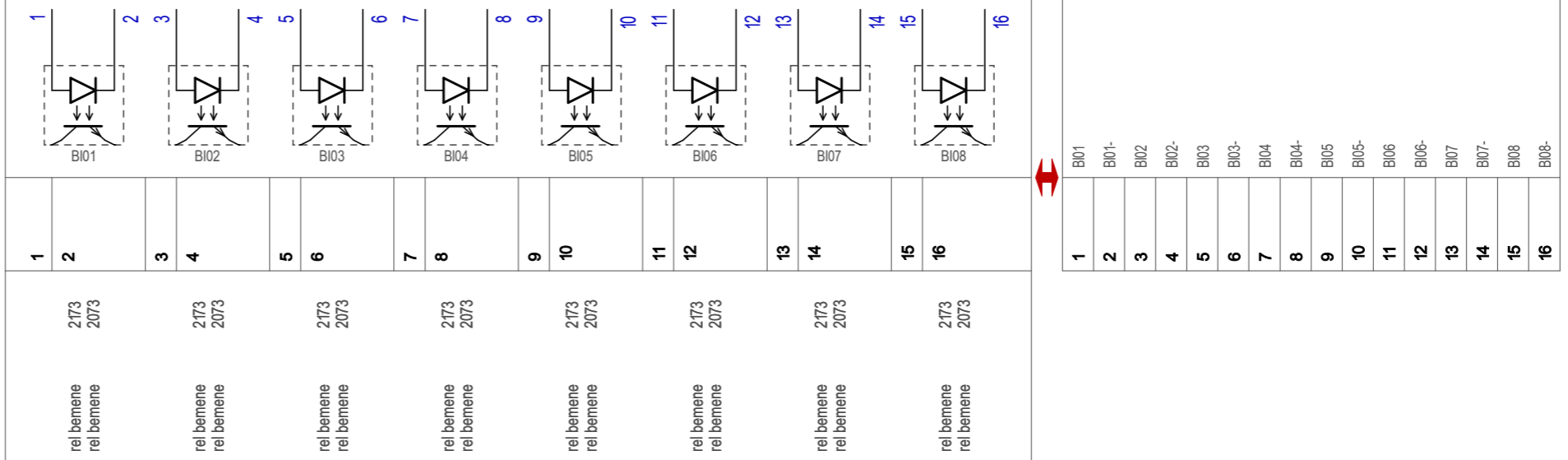
Tervjel:

Azonosító:

5

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Anyagszám:	
24/30 DC	0,05 <input type="checkbox"/>	X-HE-00009	9
48/60 DC	0,1 <input type="checkbox"/>	X-HE-00010	10
110/125 DC	0,2 <input type="checkbox"/>	X-HE-00011	11
220/250 DC	0,4 <input type="checkbox"/>	X-HE-00012	12



TRM transzformátor bemeneti modul /BIM bináris bemeneti modul XA

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **22**  
187



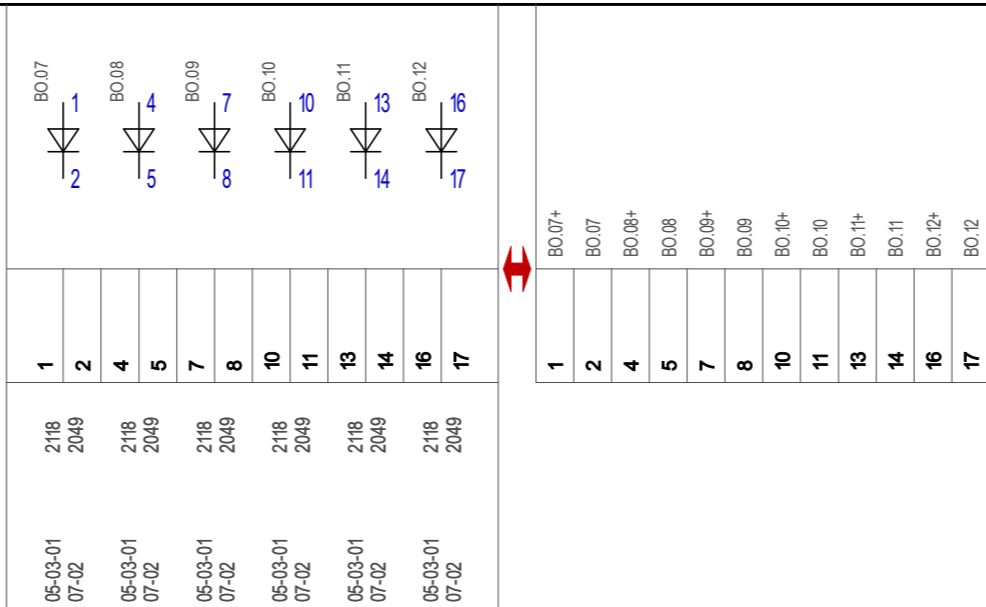




### SOM statikus kimeneti modul XB

Készülék: IED670 statikus kimeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 10  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

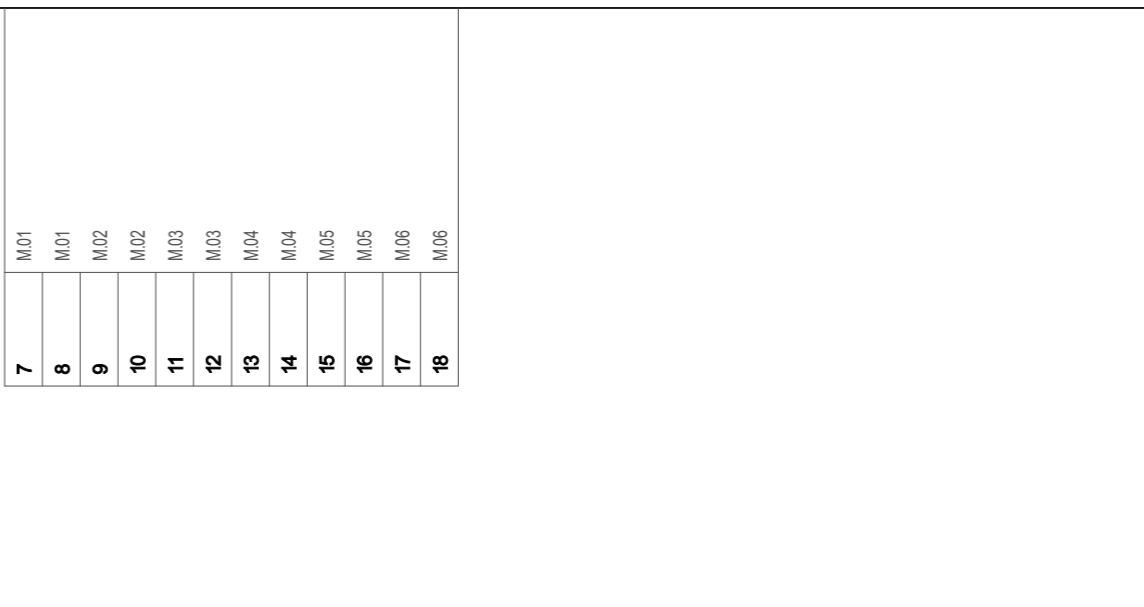
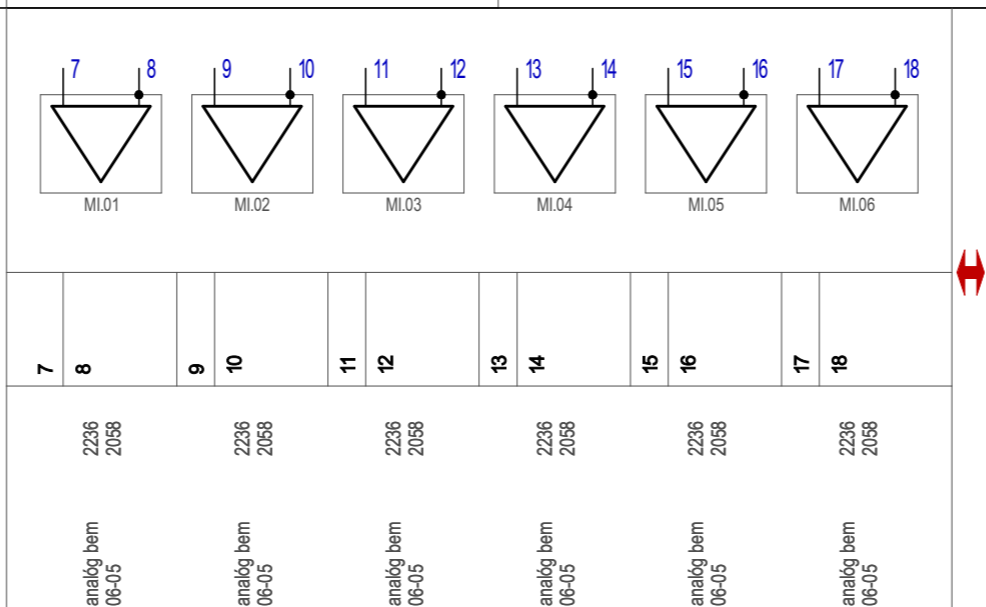
Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
-	-	48/60 V DC	X-HE-00021 21
-	-	110/250 V DC	X-HE-00022 22



### MIM mA bemeneti modul

Készülék: IED670 mA bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 7  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

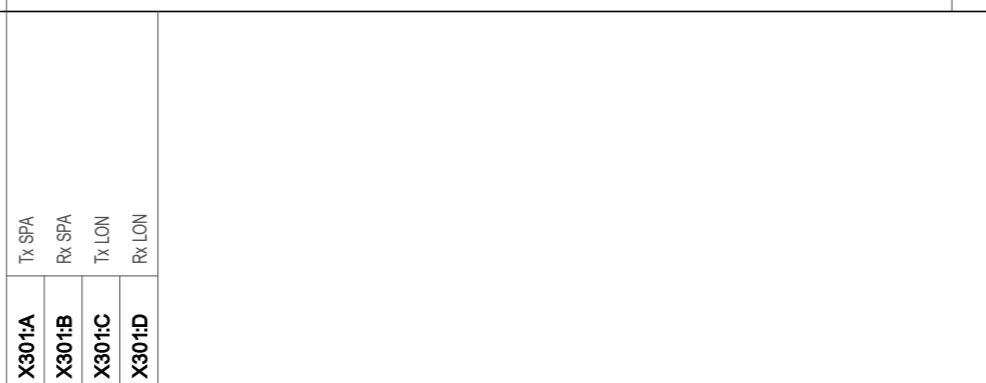
In (mA)	Pn (W)	Anyagszám:	
+5	<2W	X-HE-00017	17
+10	<2W	X-HE-00018	18
+20	<2W	X-HE-00049	49
0-5	<2W	X-HE-00050	50
0-10	<2W	X-HE-00051	51
0-20	<2W	X-HE-00052	52
4-20	<2W	X-HE-00053	53



### SLM modul

Készülék: IED670 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 29  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

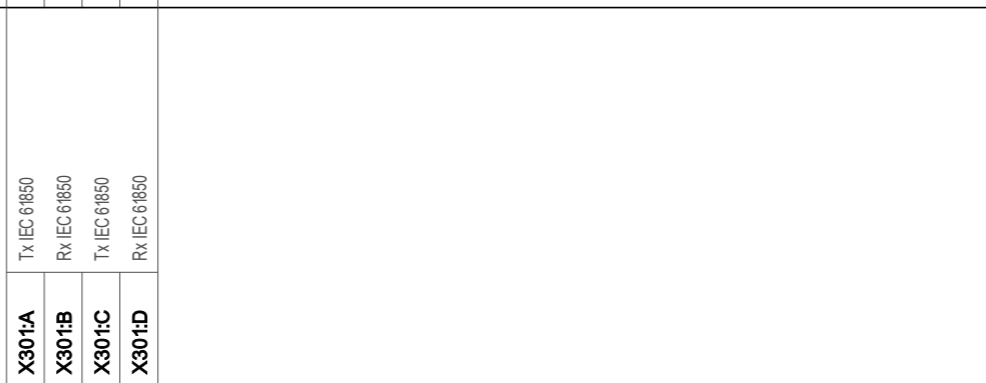
csatlakozó	Anyagszám:	
ST	X-HE-00086	86



### X301

Készülék: IED670 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 30  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó	Anyagszám:	
ST	X-HE-00087	87



SOM statikus kimeneti modul XB /MIM mA bemeneti modul /SLM modul /X301

**X311**

Készülék: IED670 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 31  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó		Anyagszám:	
ST		X-HE-00088	88

Tx IEC 61850	Rx IEC 61850	Tx IEC 61850	Rx IEC 61850
<b>X311A</b>	<b>X311B</b>	<b>X311C</b>	<b>X311D</b>

**GTM**

Készülék: IED670 időszinkron modul  
 Tervjel: Azonosító: 22  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

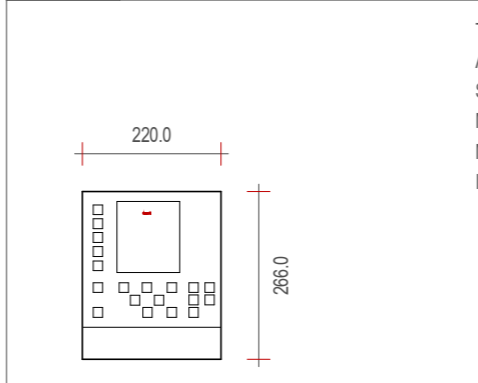
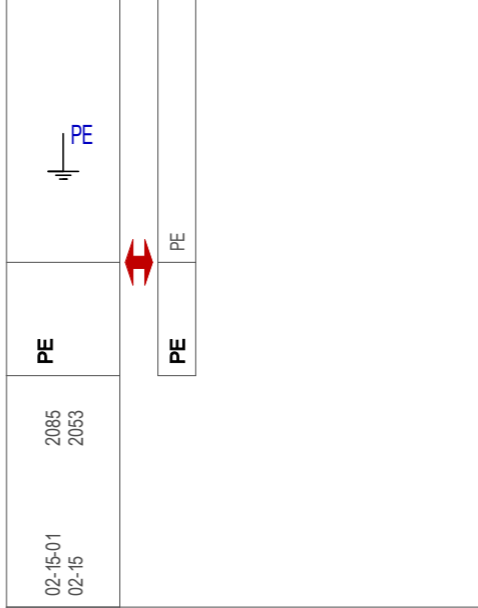
csatlakozó		Anyagszám:	
GPS		X-HE-00089	89

GPS antenna
<b>XA</b>

**leágazási egység ház**

Készülék: REB500 készülék ház  
 Tervjel: Azonosító: 218  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret		Anyagszám:	
1/2 19②*		X-HE-00695	695



Típushoz: REB 500 bay  
 Azonosító: 15  
 Szélesség: 220.0 [mm]  
 Magasság: 265.9 [mm]  
 Mélység: 224.0 [mm]  
 IP védettség: IP20

X311/GTM /leágazási egység ház

## központi egység ház

Készülék: REB500 készülékház

Tervjel:

Azonosító: 219

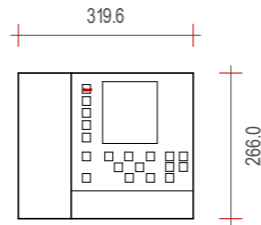
Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret			Anyagszám:	
3/4 19②*			X-HE-00696	696

PE

PE

Típushoz: REB 500 central  
 Azonosító: 16  
 Szélesség: 330.0 [mm]  
 Magasság: 265.9 [mm]  
 Mélység: 224.0 [mm]  
 IP védettség: IP20



## leágazási egység X410

Készülék: REB500 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító: 209

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P		Anyagszám:	
48-125 DC	35 W		X-HE-00697	697
100-250 DC	35 W		X-HE-00698	698
100-240 AC	40 VA		X-HE-00699	699

01

02

03

-0

48-125V+

100-250DC+/100-240ACL

## központi egység X450

Készülék: REB500 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító: 216

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P		Anyagszám:	
48-125 DC	35 W		X-HE-00700	700
100-250 DC	35 W		X-HE-00701	701
100-240 AC	40 VA		X-HE-00702	702

01

02

03

-0

48-125V+

100-250DC+/100-240ACL

## központi egység X415 (opció)

Készülék: REB500 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító: 217

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P		Anyagszám:	
48-125 DC	35 W		X-HE-00703	703
100-250 DC	35 W		X-HE-00704	704
100-240 AC	40 VA		X-HE-00705	705

01

02

03

-0

48-125V+

100-250DC+/100-240ACL

központi egység ház /leágazási egység X410 /központi egység X450 /központi egység X415 (opció)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzsám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

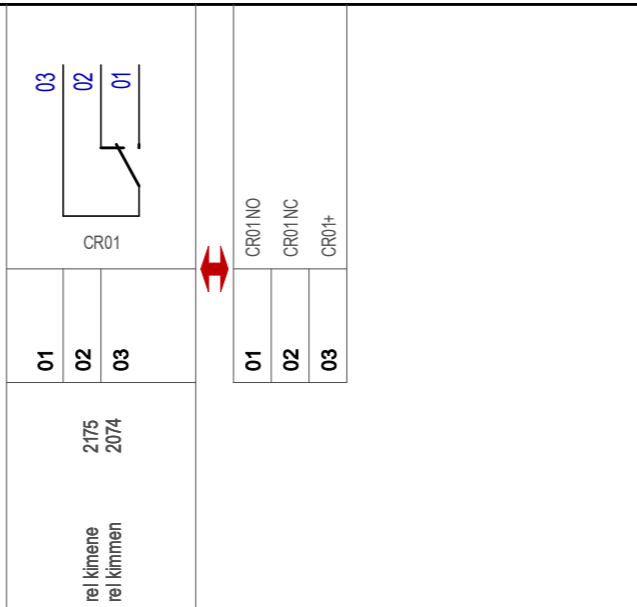
Lap: **27**  
 187

**leágazási egység IRF X309**

Készülék: REB500 ÜKE modul Tervjel:   
 Azonosító: 200

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
50 AC/DC		X-HE-00706	706

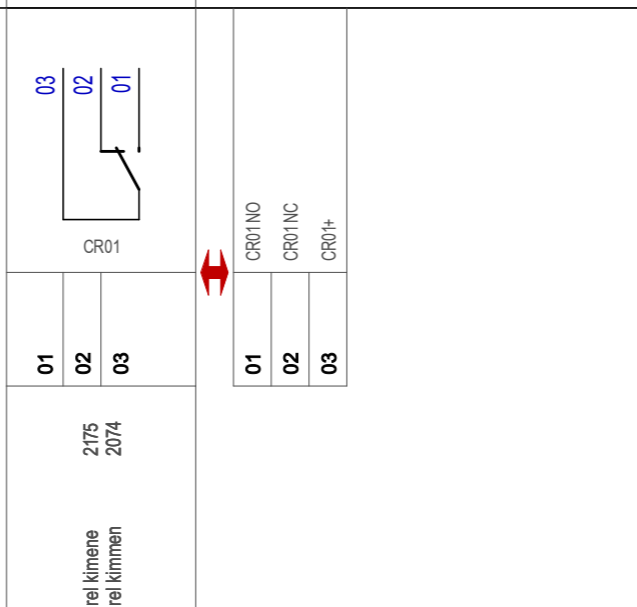


**központi egység IRF X349**

Készülék: REB500 ÜKE modul Tervjel:   
 Azonosító: 210

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
50 AC/DC		X-HE-00707	707

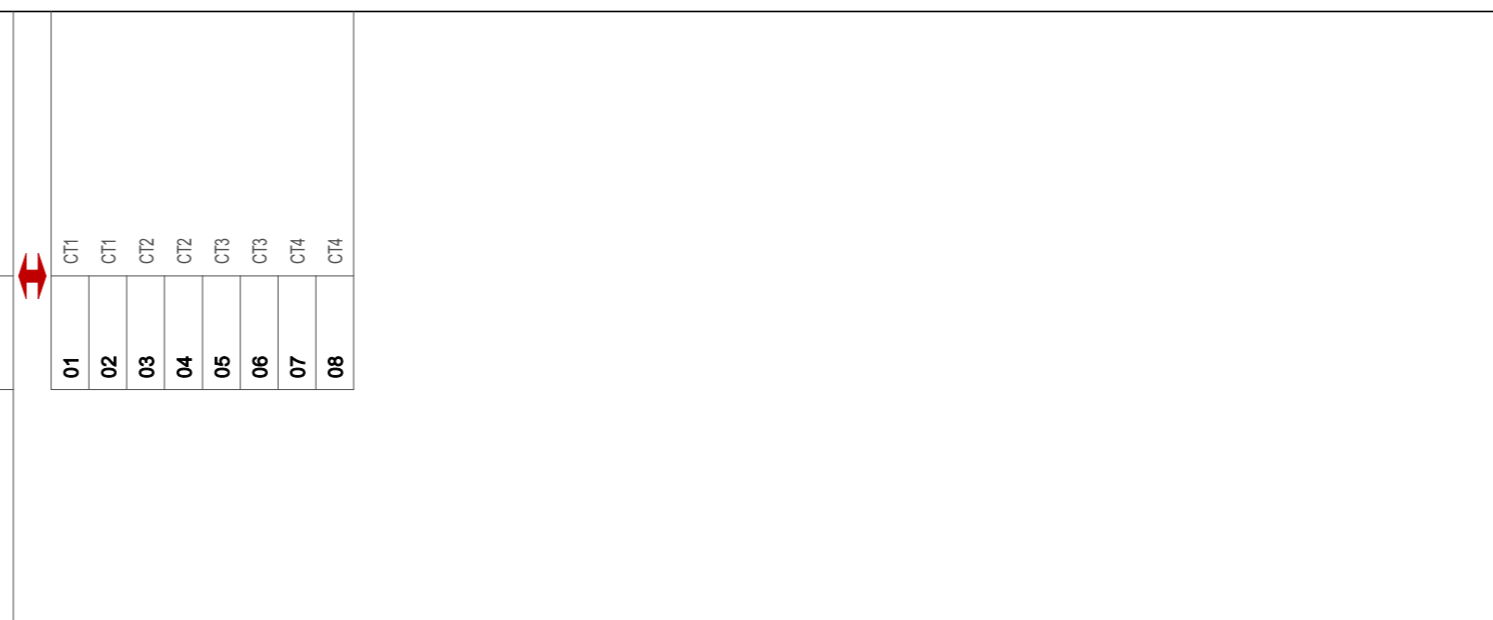
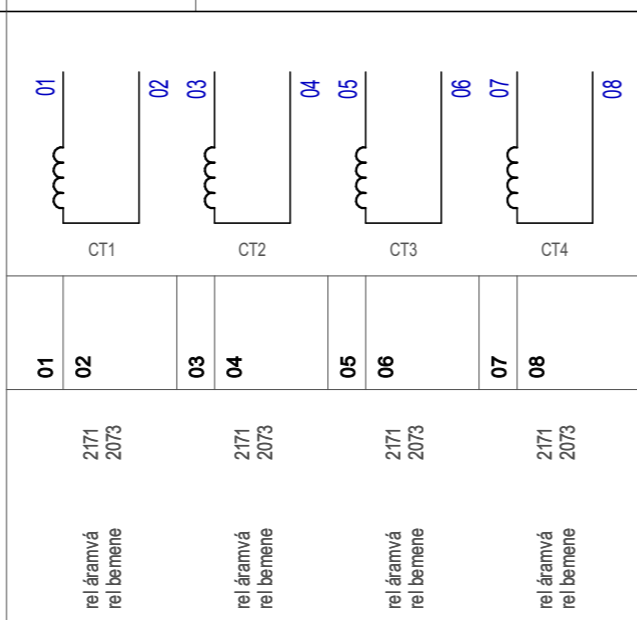


**leágazási egység X101**

Készülék: REB500 áram bemeneti modul Tervjel:   
 Azonosító: 206

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)		Anyagszám:	
1		X-HE-00708	708
5		X-HE-00709	709



leágazási egység IRF X309 /központi egység IRF X349 /leágazási egység X101

**leágazási egység X102**

Készülék: REB500 feszültség bemeneti modul

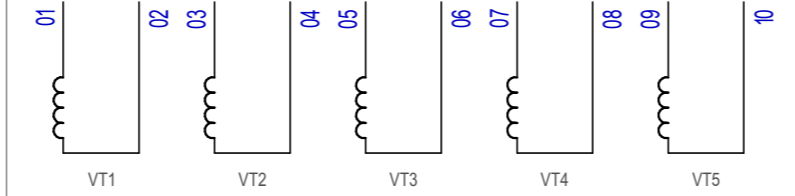
Tervjel:

Azonosító:

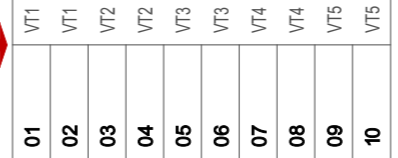
207

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
100		X-HE-00710	710
110		X-HE-00711	711
115		X-HE-00712	712
120		X-HE-00713	713
200		X-HE-00714	714
210		X-HE-00715	715
215		X-HE-00716	716
220		X-HE-00717	717



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
2171	2171	2171	2171	2171	2171	2171	2171	2171	2171
2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073	2073
rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá	rel.áramvá
rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene



**leágazási egység X304**

Készülék: REB500 alap bemeneti modul

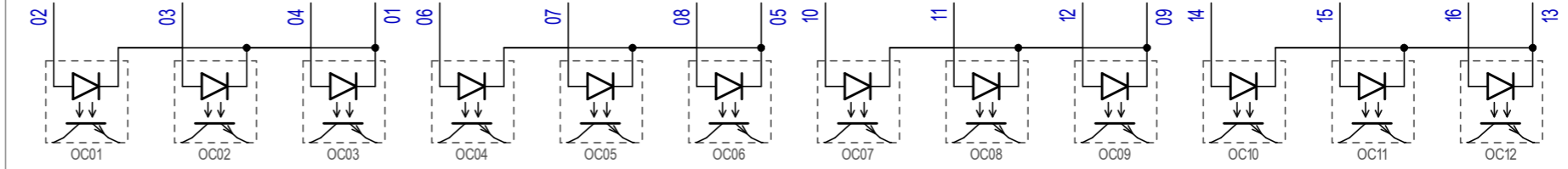
Tervjel:

Azonosító:

198

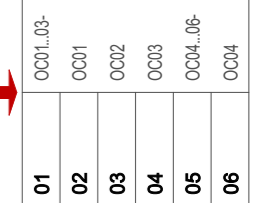
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24-250 DC		X-HE-00718	718



02	03	01	04	06	07	05	08	10	11	09	12	14	15	13	16
2226	2227	2228	2228	2226	2227	2228	2226	2226	2227	2228	2226	2226	2227	2228	2228
2081	2081	2073	2073	2081	2081	2073	2081	2081	2081	2073	2081	2081	2081	2073	2073
rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene
rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene	rel.bemene

07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
OC05	OC06	OC07...09-	OC07	OC08	OC09	OC10...12-	OC10	OC11	OC12



leágazási egység X102 / leágazási egység X304

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

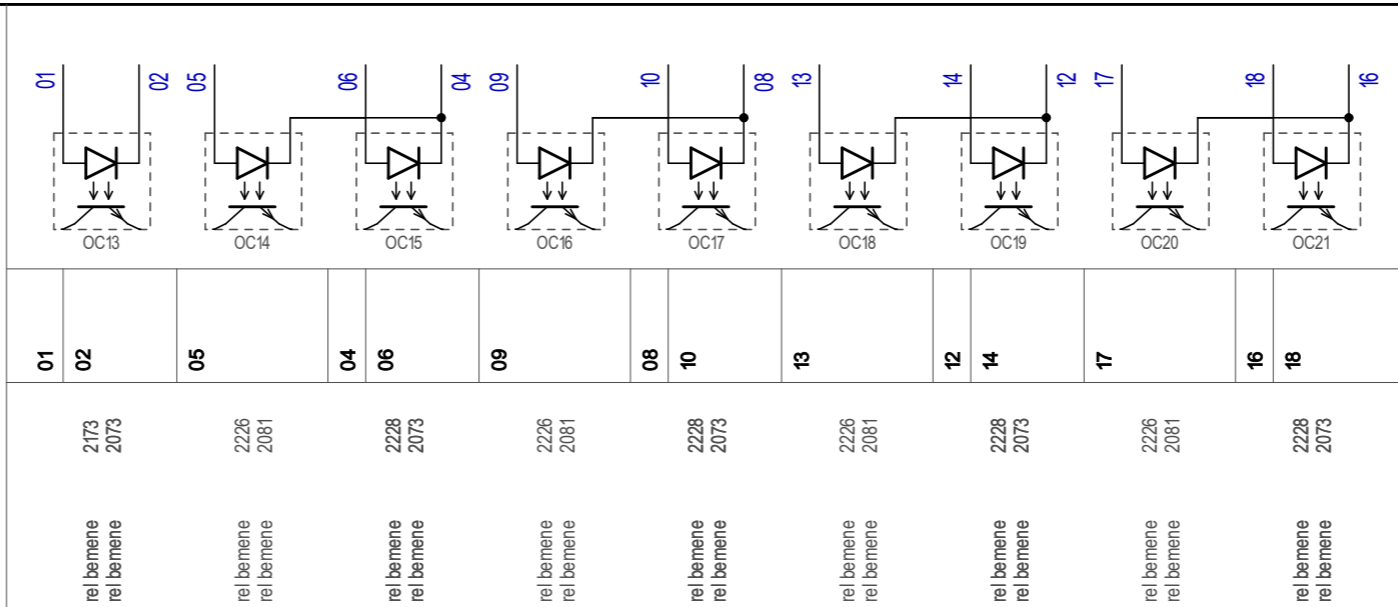
Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



### leágazási egység X324

Készülék: REB500 alap bemeneti modul  
Tervjel: 199  
Azonosító: 199  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24-250 DC		X-HE-00719	719

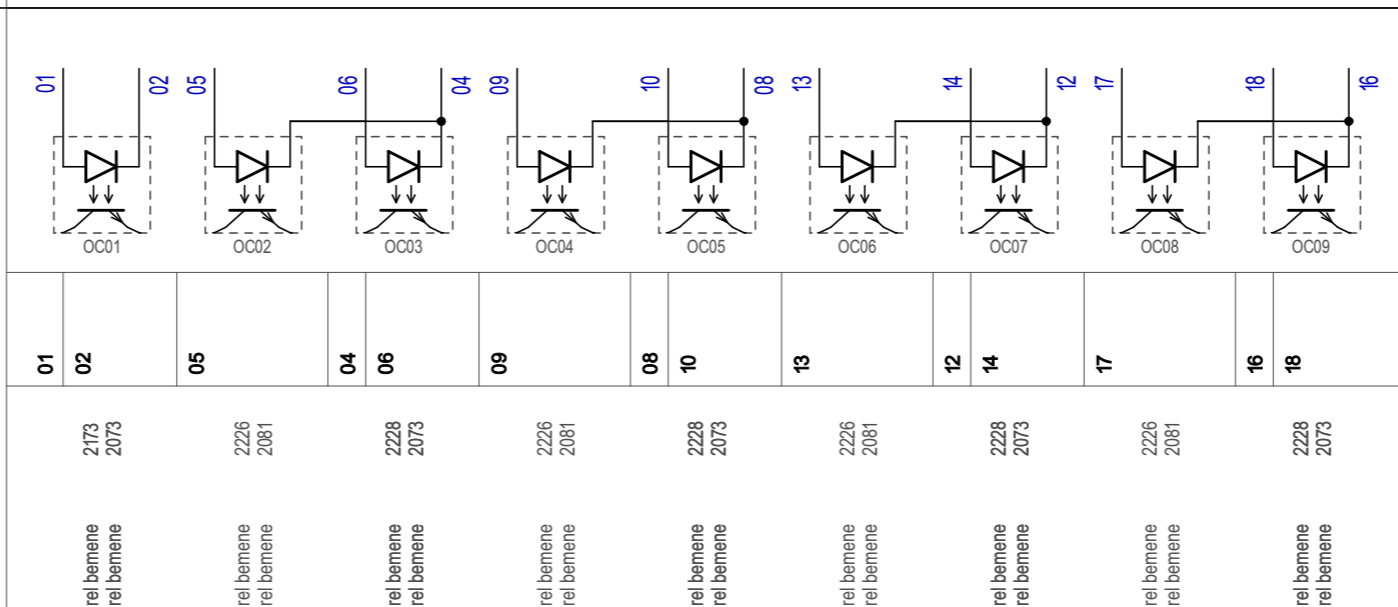


OC13	OC13-	OC14,15-	OC14	OC15	OC16,17-	OC16	OC17	OC18,19-	OC18	OC19	OC20,21-	OC20	OC21
01	02	04	05	06	08	09	10	12	13	14	16	17	18

### központi egység X339

Készülék: REB500 alap bemeneti modul  
Tervjel: 214  
Azonosító: 214  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24-250 DC		X-HE-00720	720

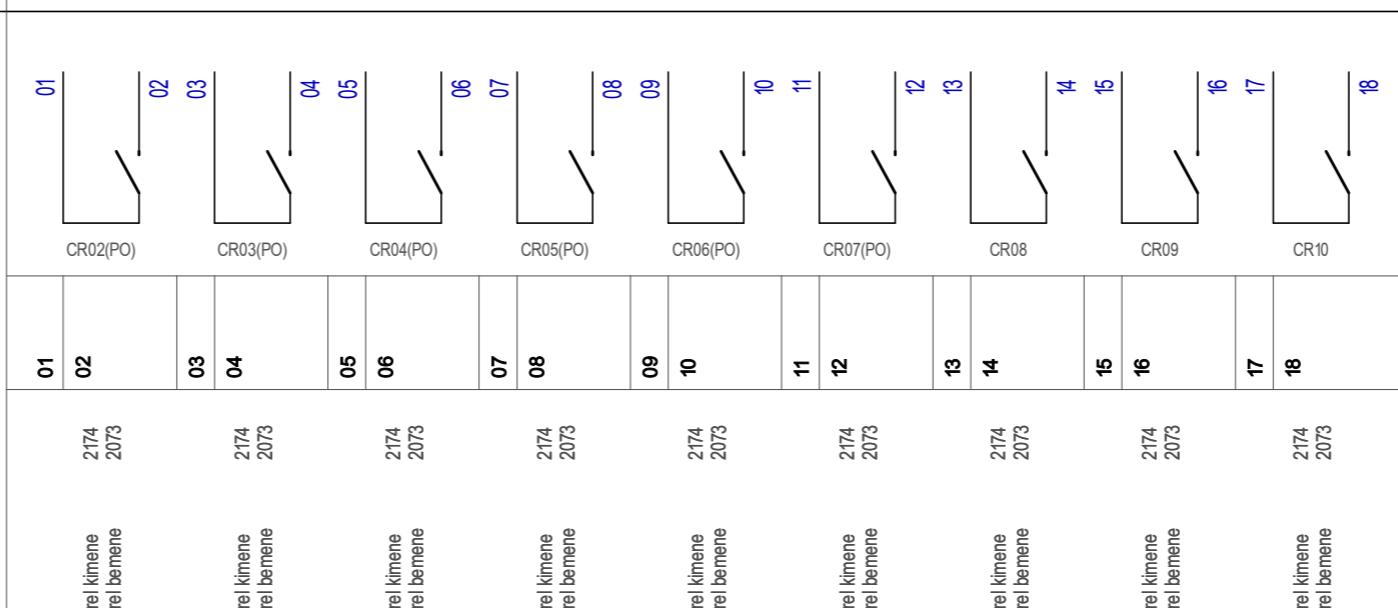


OC01	OC01-	OC02,03-	OC02	OC03	OC04,05-	OC04	OC05	OC06,07-	OC06	OC07	OC08,09-	OC08	OC09
01	02	04	05	06	08	09	10	12	13	14	16	17	18

### leágazási egység X307

Készülék: REB500 alap kimeneti modul  
Tervjel: 201  
Azonosító: 201  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	5	8	X-HE-00724	724



CR02(PO)+	CR02(PO)	CR03(PO)+	CR03(PO)	CR04(PO)+	CR04(PO)	CR05(PO)+	CR05(PO)	CR06(PO)+	CR06(PO)	CR07(PO)+	CR07(PO)	CR08+	CR08	CR09+	CR09	CR10+	CR10
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18

leágazási egység X324 /központi egység X339 /leágazási egység X307

**leágazási egység X321**

Készülék: REB500 alap kimeneti modul

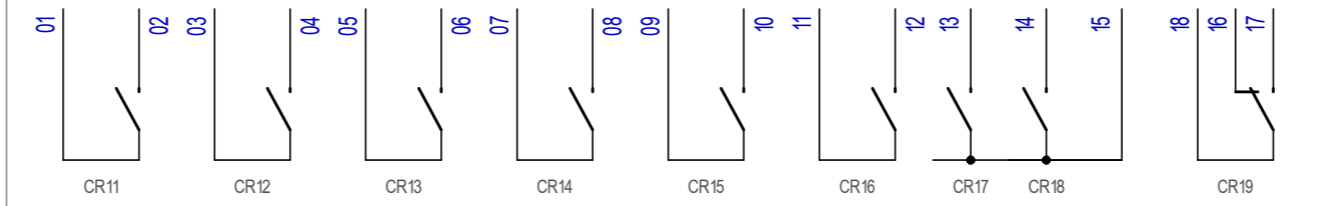
Tervjel:

202

Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	5	8	X-HE-00725	725



CR11+	CR11	CR12+	CR12	CR13+	CR13	CR14+	CR14	CR15+	CR15	CR16+	CR16	CR17	CR18	CR17,18+	CR19 NC	CR19 NO	CR19+
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073	2229 2082	2229 2082	2231 2082		2175 2074	
	rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene	rel.záró rel.kimene	rel.záró rel.kimene	rel.közös rel.kimene		rel.kimene rel.kimmen	

**központi egység X347**

Készülék: REB500 alap kimeneti modul

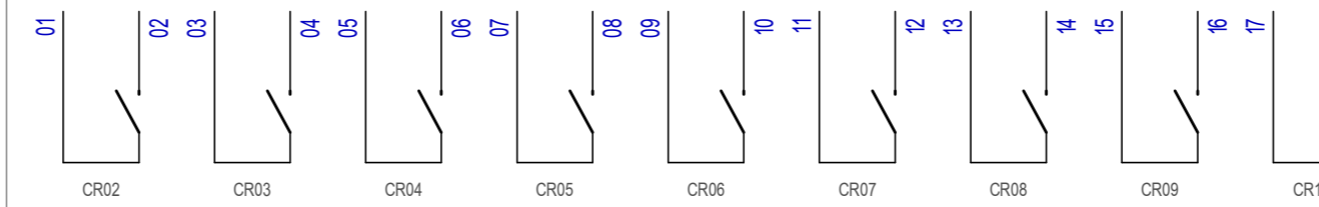
Tervjel:

211

Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	5	8	X-HE-00726	726



CR02+	CR02	CR03+	CR03	CR04+	CR04	CR05+	CR05	CR06+	CR06	CR07+	CR07	CR08+	CR08	CR09+	CR09	CR10+	CR10
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073
	rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene

**központi egység X336**

Készülék: REB500 alap kimeneti modul

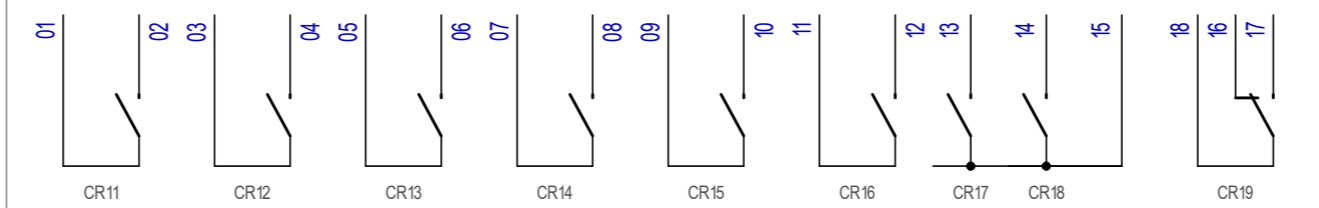
Tervjel:

212

Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	5	8	X-HE-00727	727



CR11+	CR11	CR12+	CR12	CR13+	CR13	CR14+	CR14	CR15+	CR15	CR16+	CR16	CR17	CR18	CR17,18+	CR19 NC	CR19 NO	CR19+
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073	2229 2082	2229 2082	2231 2082		2175 2074	
	rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene	rel.záró rel.kimene	rel.záró rel.kimene	rel.közös rel.kimene		rel.kimene rel.kimmen	

leágazási egység X321/központi egység X347/központi egység X336

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

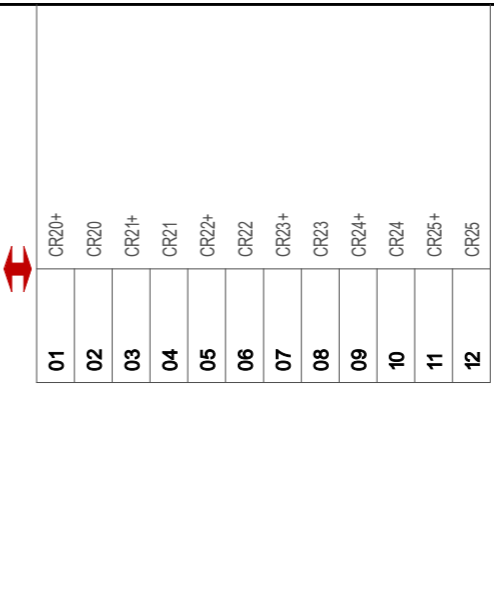
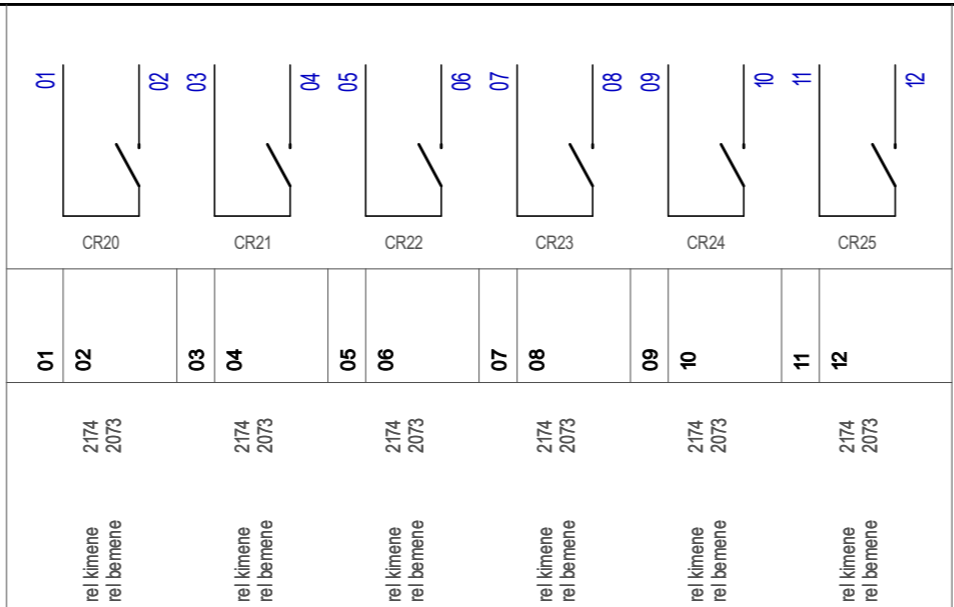
Lap: **31**  
187



### leágazási egység X326

Készülék: REB500 bővítő kimeneti modul  
Tervjel: Azonosító: 205  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

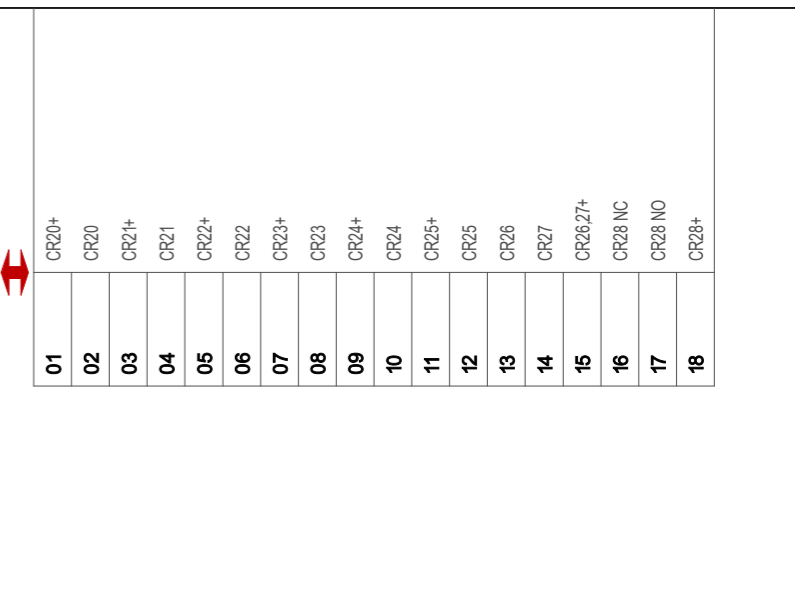
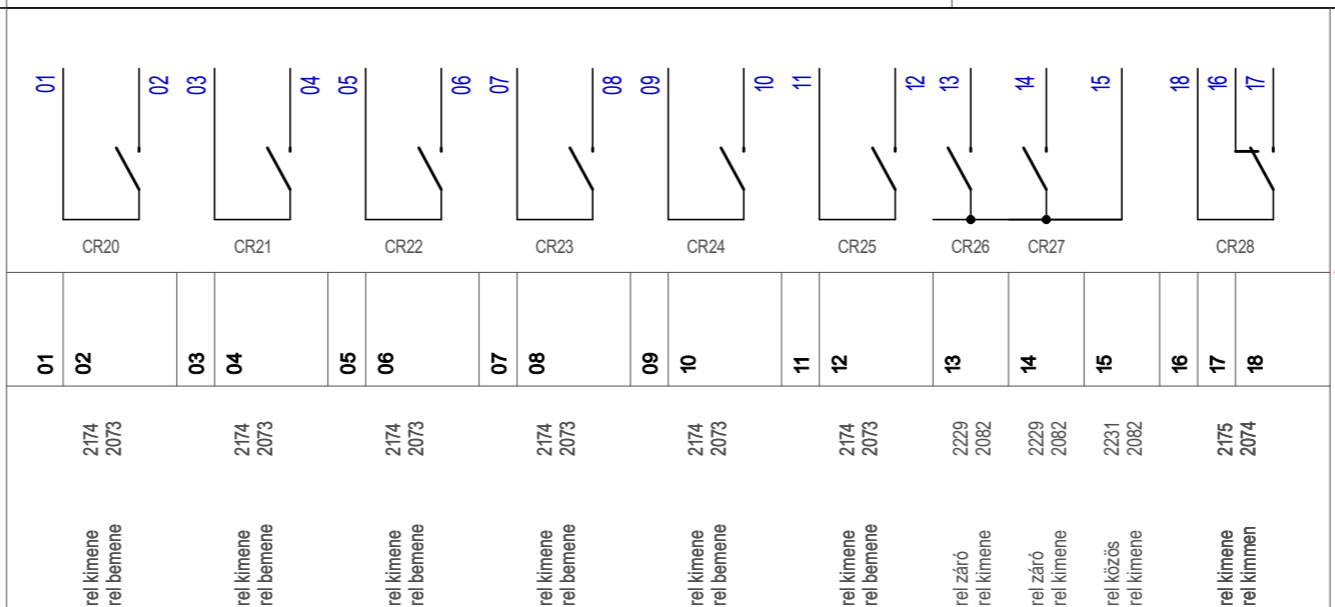
Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	-	0,5 DC	X-HE-00728	728



### központi egység X331

Készülék: REB500 bővítő kimeneti modul  
Tervjel: Azonosító: 213  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

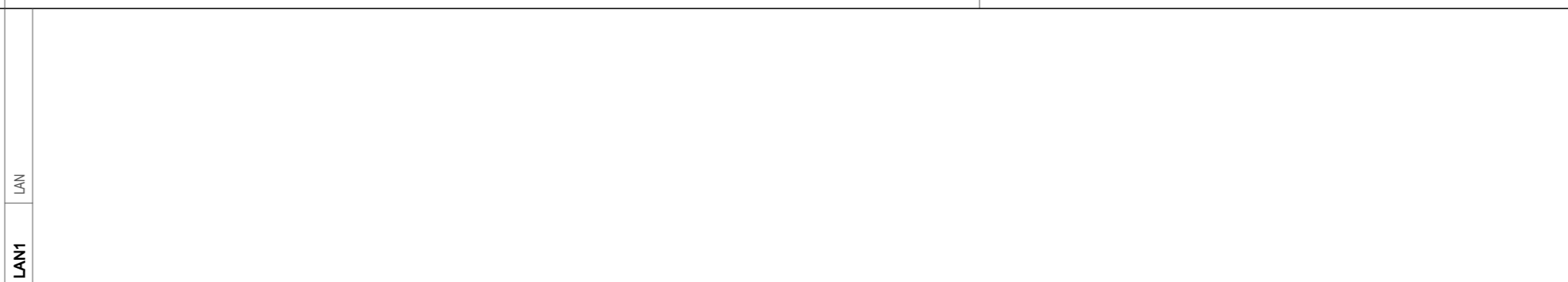
Un (V)	In power (A)	In signal (A)	Anyagszám:	
250 AC/DC	5	8	X-HE-00729	729



### leágazási egység X1

Készülék: REB500 kommunikációs modul  
Tervjel: Azonosító: 208  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

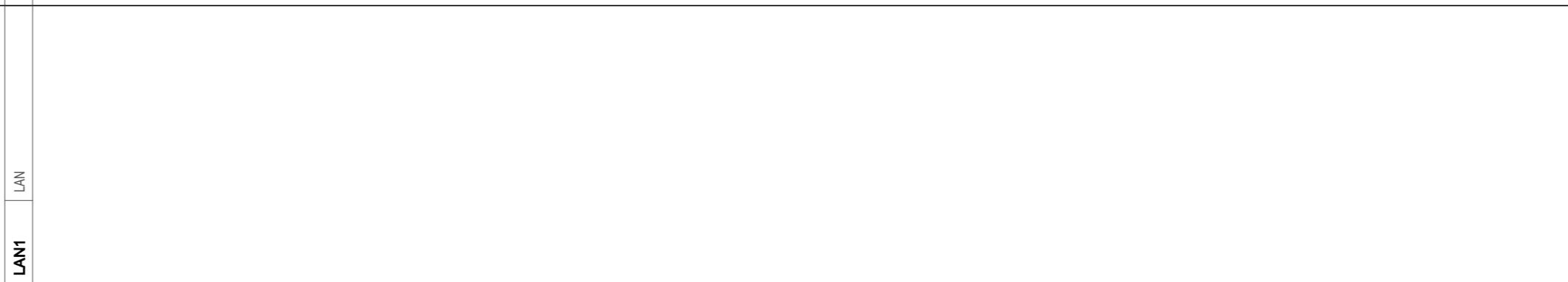
csatlakozó		Anyagszám:	
LC		X-HE-00730	730



### központi egység X1

Készülék: REB500 kommunikációs modul  
Tervjel: Azonosító: 220  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó		Anyagszám:	
LC		X-HE-00731	731



leágazási egység X326 /központi egység X331/leágazási egység X1/központi egység X1

## központi egység X1001

Készülék: REB500 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító: 221

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó			Anyagszám:	
LC			X-HE-00732	732

LAN OA

LAN1

## központi egység X1002

Készülék: REB500 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító: 222

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó			Anyagszám:	
LC			X-HE-00733	733

LAN OB

LAN1

## központi egység X1005

Készülék: REB500 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító: 224

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó			Anyagszám:	
LC			X-HE-00735	735

REB bus IEC61850

LAN1

## központi egység X1009

Készülék: REB500 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító: 223

Nem sorkapocs tulajdonságú.

csatlakozó			Anyagszám:	
ST			X-HE-00734	734

LAN IEC60870

LAN1

központi egység X1001 /központi egység X1002 /központi egység X1005 /központi egység X1009

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **34**  
187

**1/2x19" ház**

Készülék: SAM600 készülékház

Tervjel:

Azonosító: 225

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret			Anyagszám:	
1/2x19"			X-HE-00736	736

PE

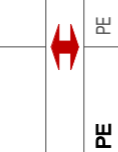
PE

2085

2053

02-15-01

02-15



Típushoz: IED670\_6U\_1/2x19"

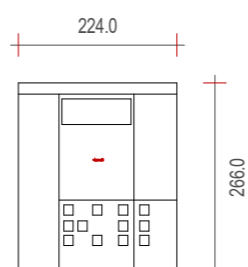
Azonosító: 1

Szélesség: 224.0 [mm]

Magasság: 266.0 [mm]

Mélység: 243.0 [mm]

IP védelem: IPXX

**1/1x19" ház**

Készülék: SAM600 készülékház

Tervjel:

Azonosító: 226

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret			Anyagszám:	
1/1x19"			X-HE-00737	737

PE

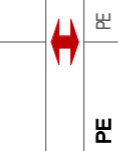
PE

2085

2053

02-15-01

02-15



Típushoz: IED670\_6U\_1/1x19"

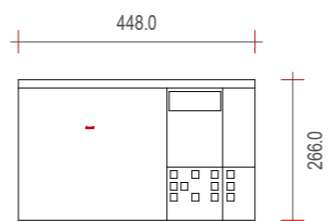
Azonosító: 3

Szélesség: 448.0 [mm]

Magasság: 226.0 [mm]

Mélység: 243.0 [mm]

IP védelem: IPXX



1/2x19" ház / 1/1x19" ház

Készülékek listája  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **35**  
187

### PSM supply module

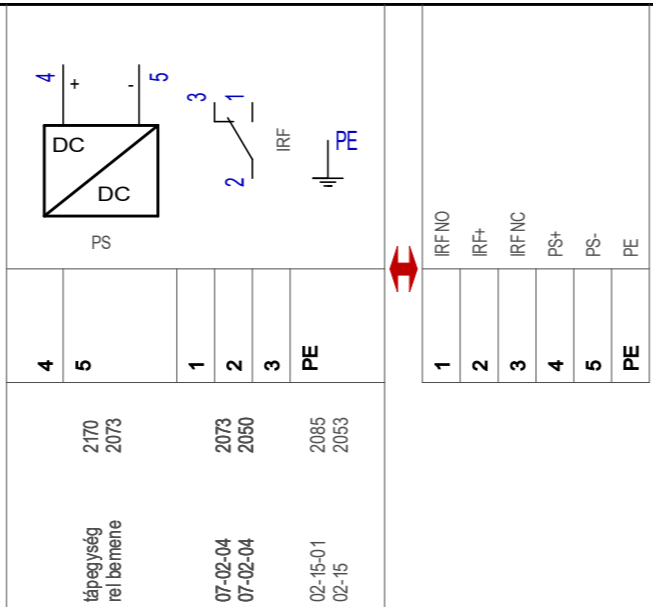
Készülék: SAM600 tápegység modul

Tervjel: 227

Azonosító: 227

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Anyagszám:	
24-60 DC	50	X-HE-00738	738
90- 250 DC	50	X-HE-00739	739



### BIM bináris bemeneti modul XA

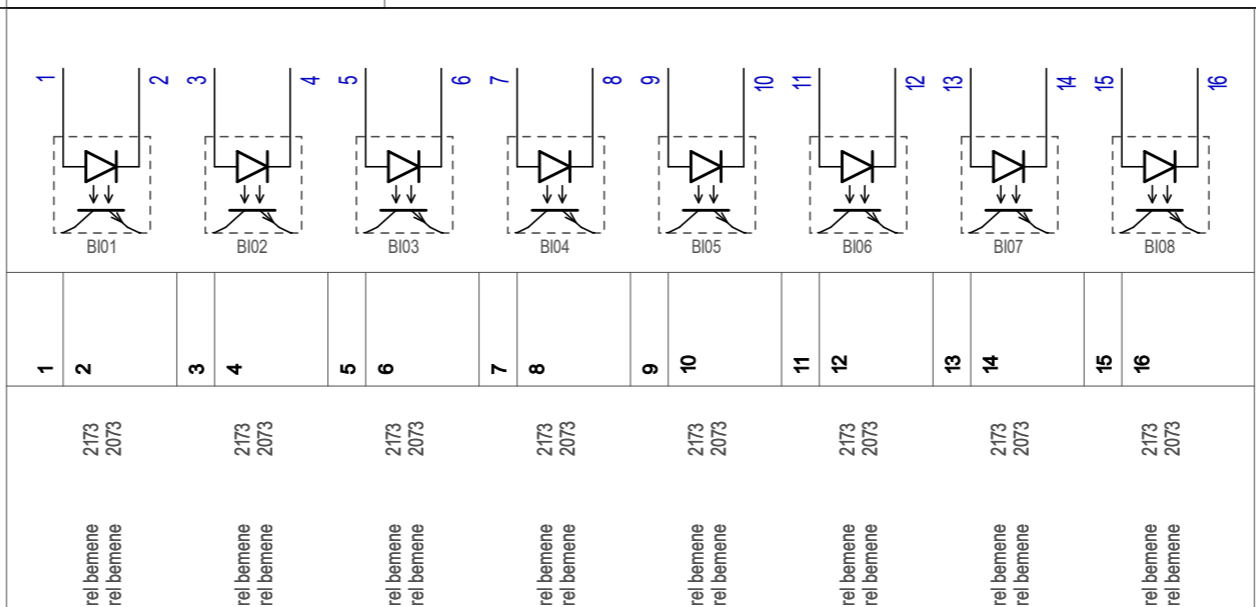
Készülék: SAM600 bináris bemeneti modul

Tervjel: 228

Azonosító: 228

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Anyagszám:	
24/30 DC	0,05/input	X-HE-00740	740
48/60 DC	0,1/input	X-HE-00741	741
110/125 DC	0,2/input	X-HE-00742	742
220/250 DC	0,4/input	X-HE-00743	743



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

### BIM bináris bemeneti modul XB

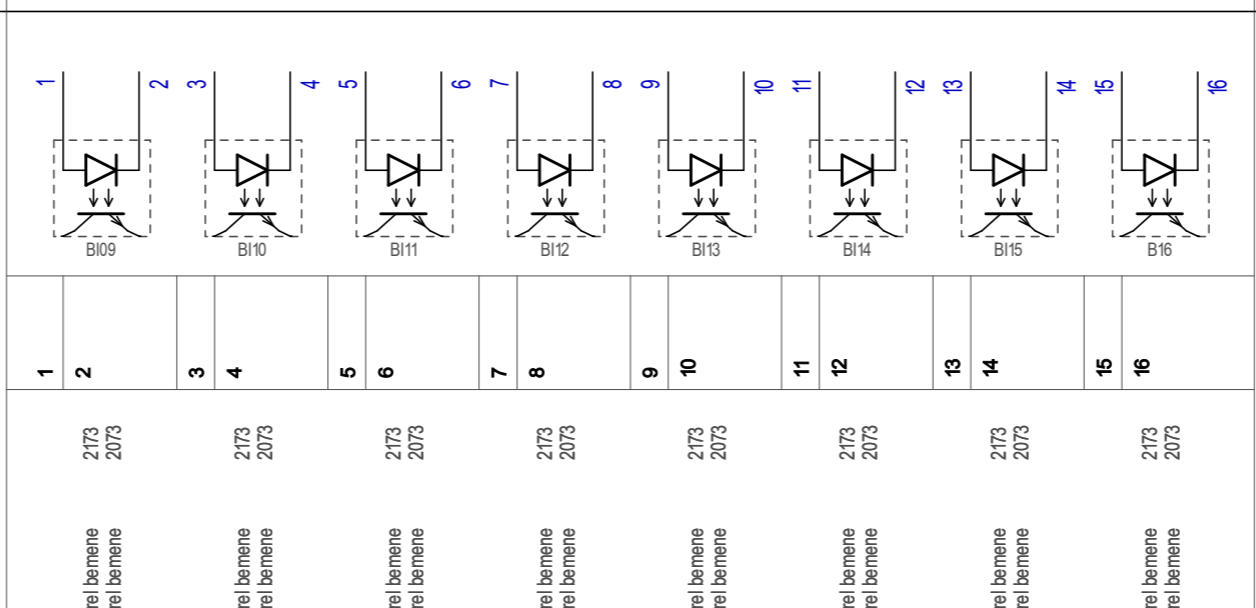
Készülék: SAM600 bináris bemeneti modul

Tervjel: 229

Azonosító: 229

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Anyagszám:	
24/30 DC	0,05/input	X-HE-00744	744
48/60 DC	0,1/input	X-HE-00745	745
110/125 DC	0,2/input	X-HE-00746	746
220/250 DC	0,4/input	X-HE-00747	747



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

PSM supply module /BIM bináris bemeneti modul XA /BIM bináris bemeneti modul XB



**BOM bináris kimeneti modul XA**

Készülék: SAM600 bináris kimeneti modul

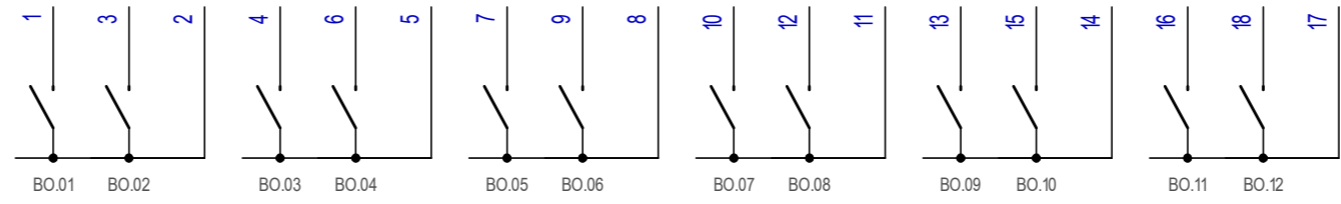
Tervjel:

Azonosító:

230

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
250 AC/DC	8		X-HE-00748	748



1	3	2	4	6	5	7	9	8	10	12	11	13	15	14	16	18	17
2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082
rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BO.01	BO.01,02+	BO.02	BO.03	BO.03,04+	BO.04	BO.05	BO.05,06+	BO.06	BO.07	BO.07,08+	BO.08	BO.09	BO.09,10+	BO.10	BO.11	BO.11,12+	BO.12

**BOM bináris kimeneti modul XB**

Készülék: SAM600 bináris kimeneti modul

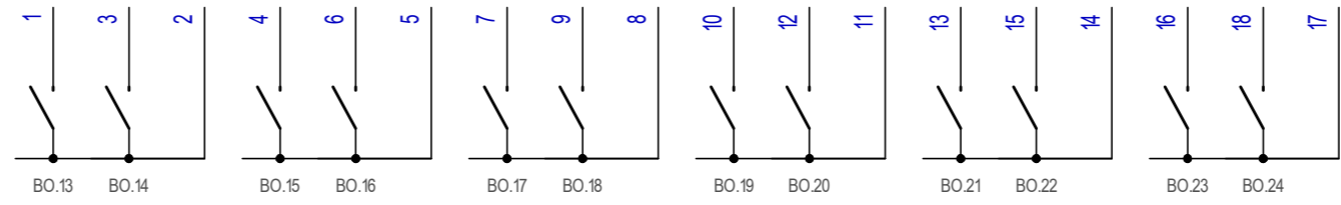
Tervjel:

Azonosító:

231

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
250 AC/DC	8		X-HE-00749	749



1	3	2	4	6	5	7	9	8	10	12	11	13	15	14	16	18	17
2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082
rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BO.13	BO.13,14+	BO.14	BO.15	BO.15,16+	BO.16	BO.17	BO.17,18+	BO.18	BO.19	BO.19,20+	BO.20	BO.21	BO.21,22+	BO.22	BO.23	BO.23,24+	BO.24

**SOM statikus kimeneti modul XA**

Készülék: SAM600 statikus kimeneti modul

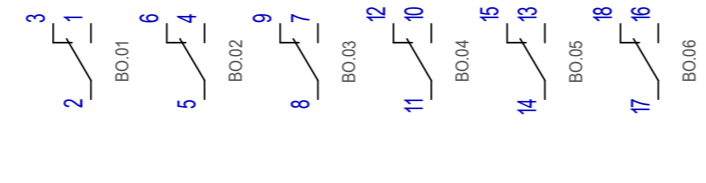
Tervjel:

Azonosító:

232

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
250 DC	6		X-HE-00751	751



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2073 2050				2073 2050				2073 2050						2073 2050			
07-02-04 07-02-04				07-02-04 07-02-04				07-02-04 07-02-04						07-02-04 07-02-04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BO.01 NO	BO.01+	BO.01 NC	BO.02 NO	BO.02+	BO.02 NC	BO.03 NO	BO.03+	BO.03 NC	BO.04 NO	BO.04+	BO.04 NC	BO.05 NO	BO.05+	BO.05 NC	BO.06 NO	BO.06+	BO.06 NC

BOM bináris kimeneti modul XA /BOM bináris kimeneti modul XB /SOM statikus kimeneti modul XA

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **37**  
187

**SOM statikus kimeneti modul XB**

Készülék: SAM600 statikus kimeneti modul

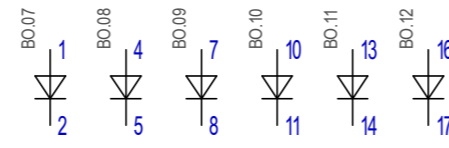
Tervjel:

Azonosító:

233

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
-	-	48/60 V DC	X-HE-00752	752
-	-	110/250 V DC	X-HE-00753	753



1	2	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17
218	2049	218	2049	218	2049	218	2049	218	2049	218	2049
05-03-01 07-02		05-03-01 07-02		05-03-01 07-02		05-03-01 07-02		05-03-01 07-02		05-03-01 07-02	

BO.07+	BO.07	BO.08+	BO.08	BO.09+	BO.09	BO.10+	BO.10	BO.11+	BO.11	BO.12+	BO.12
1	2	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17

**BOM bináris be/kimeneti modul XA**

Készülék: SAM600 bináris be/kimeneti modul

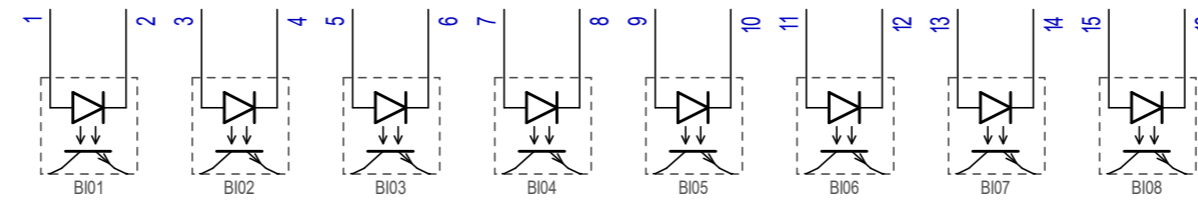
Tervjel:

Azonosító:

234

Nem sorkapocs tulajdonságú.

bemenet Un (V)	bemenet Pn (W)	kimenet Un (V)	Anyagszám:	
24/30 V DC	0,05/input	-	X-HE-00750	750
48/60 V DC	0,1/input	-	X-HE-00754	754
110/125 V DC	0,2/input	-	X-HE-00755	755
220/250 V DC	0,4/input	-	X-HE-00756	756



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2173	2073			2173	2073			2173	2073			2173	2073		
rel beme	rel beme			rel beme	rel beme			rel beme	rel beme			rel beme	rel beme		

BO.01	BO.01+	BO.02	BO.02-	BO.03	BO.03-	BO.04	BO.04+	BO.05	BO.05-	BO.06	BO.06-	BO.07	BO.07-	BO.08	BO.08-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

**BOM bináris be/kimeneti modul XB**

Készülék: SAM600 bináris be/kimeneti modul

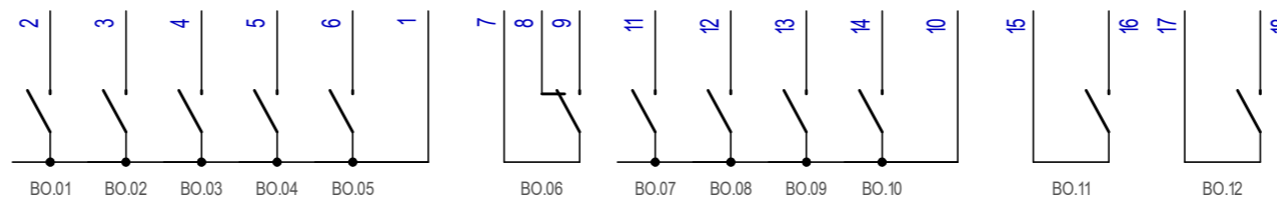
Tervjel:

Azonosító:

235

Nem sorkapocs tulajdonságú.

bemenet Un (V)	bemenet Pn (W)	kimenet Un (V)	Anyagszám:	
-	-	250 AC/DC	X-HE-00757	757



2	3	4	5	6	1	7	8	9	11	12	13	14	10	15	16	17	18
2229	2082	2229	2082	2229	2082	2229	2082	2229	2082	2229	2082	2229	2082	2231	2082	2175	2074
rel záró	rel kime	rel záró	rel kime	rel záró	rel kime	rel záró	rel kime	rel közös	rel kime	rel záró	rel kime	rel záró	rel kime	rel közös	rel kime	rel kime	rel beme

BO.01...05+	BO.01	BO.02	BO.03	BO.04	BO.05	BO.06+	BO.06 NC	BO.06 NO	BO.07...10+	BO.07	BO.08	BO.09	BO.10	BO.11+	BO.11	BO.12+	BO.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

SOM statikus kimeneti modul XB /BOM bináris be/kimeneti modul XA /BOM bináris be/kimeneti modul XB

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

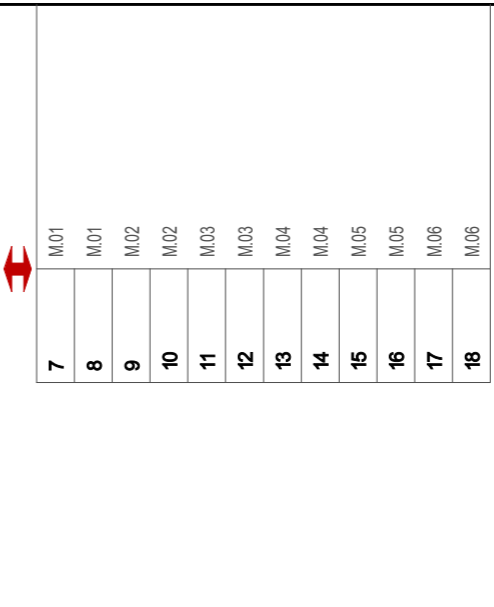
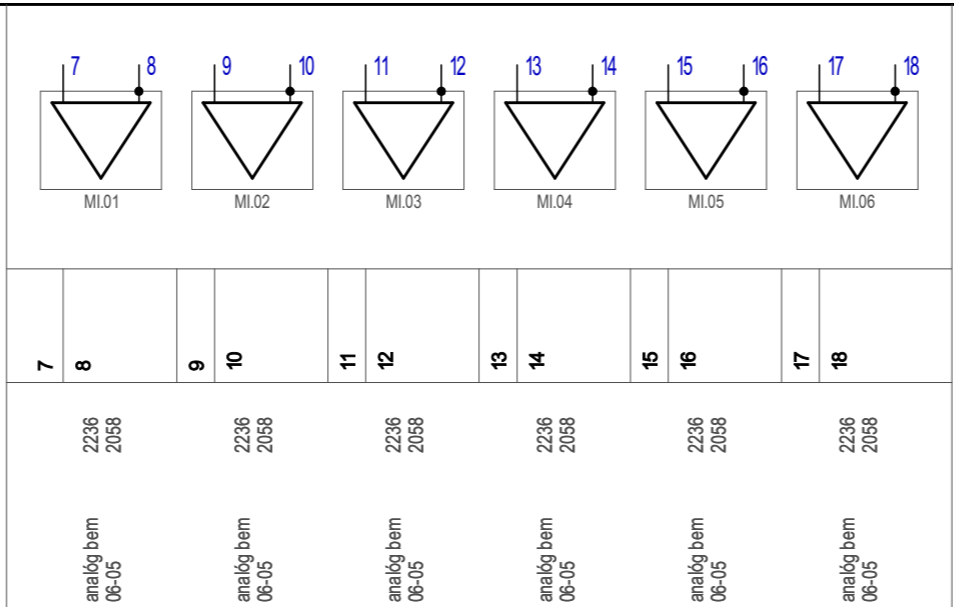
Rajzszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **38**  
187

### BIM mA bemeneti modul

Készülék: SAM600 mA bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 236  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

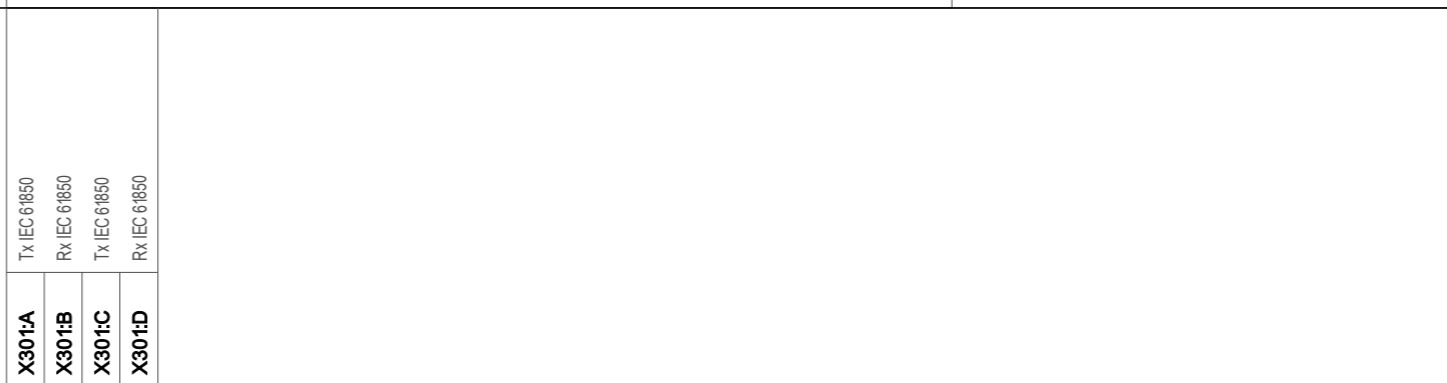
In (mA)	Pn (W)	Anyagszám:	
+5	<2W	X-HE-00758	758
+10	<2W	X-HE-00759	759
+20	<2W	X-HE-00760	760
0-5	<2W	X-HE-00761	761
0-10	<2W	X-HE-00762	762
0-20	<2W	X-HE-00763	763
4-20	<2W	X-HE-00764	764



### OEM optikai Ethernet modul X301

Készülék: SAM600 kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 238  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

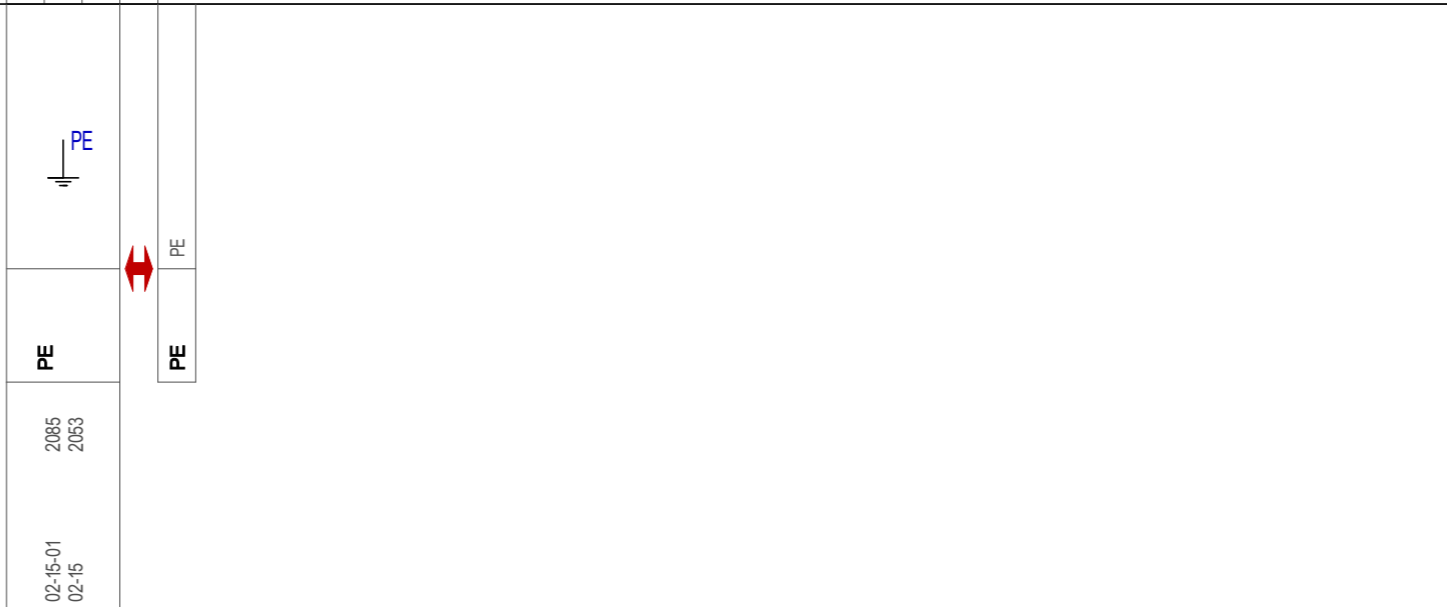
csatlakozó	Anyagszám:	
LC	X-HE-00765	765



### 12U 19" ház

Készülék: DRL6600U készülékház  
 Tervjel: Azonosító: 237  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret	Anyagszám:	
12U 19"	X-HE-00766	766



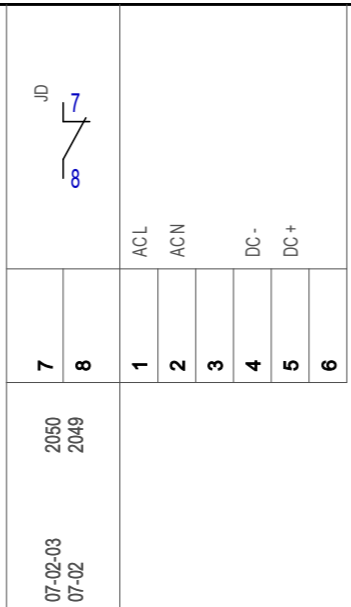
Típushoz: 12U 19"  
 Azonosító: 17  
 Szélesség: 465.0 [mm]  
 Magasság: 531.8 [mm]  
 Mélység: 249.5 [mm]  
 IP védeeltség: IP40

BIM mA bemeneti modul /OEM optikai Ethernet modul X301/12U 19" ház

**POW tápegység modul No.1**

Készülék: DRL6600U tápegység modul  
 Tervjel: Azonosító: 239  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

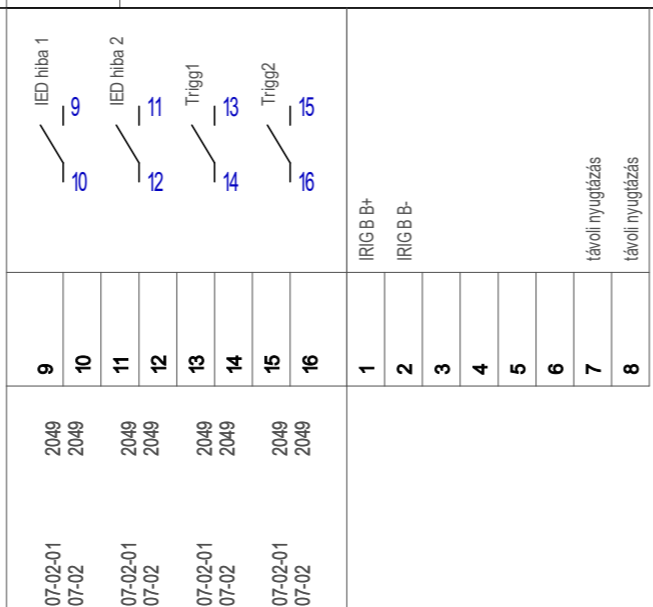
Utáp (V)	P (W)	Anyagszám:	
110 DC	80	X-HE-00767	767
220 DC	80	X-HE-00768	768



**SIN No.2 modul**

Készülék: DRL6600U jelzés modul  
 Tervjel: Azonosító: 240  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Anyagszám:	
250 AC/DC	X-HE-00769	769



**CPU Nr.3 modul**

Készülék: DRL6600U kommunikációs modul  
 Tervjel: Azonosító: 241  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

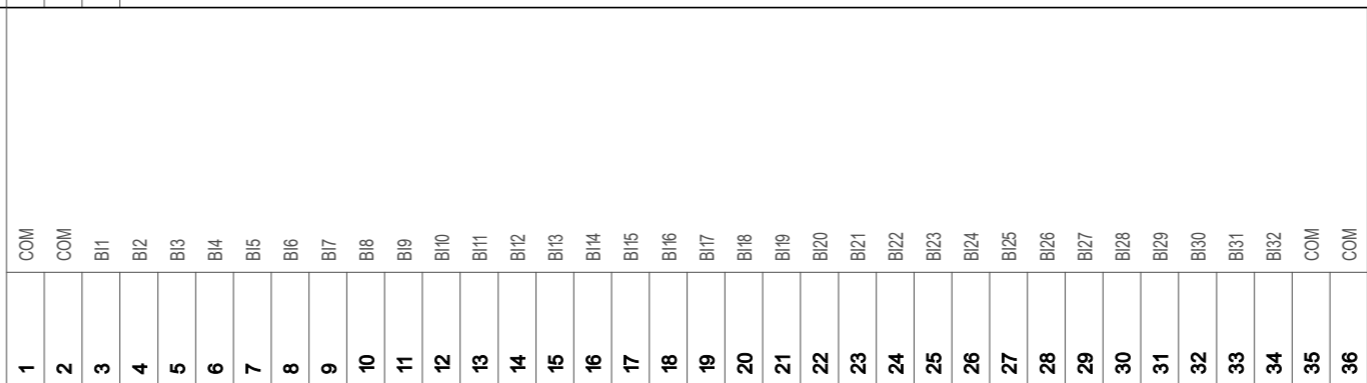
csatlakozó	Anyagszám:	
RJ45	X-HE-00770	770



**bináris bemenet No.5**

Készülék: DRL6600U bináris bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 242  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Anyagszám:	
110 DC	0,5/bemenet	X-HE-00771	771
220 DC	0,5/bemenet	X-HE-00772	772



POW tápegység modul No.1/SIN No.2 modul /CPU Nr.3 modul /bináris bemenet No.5

**bináris bemenet No.6**

Készülék: DRL6600U bináris bemeneti modul

Tervjel:

Azonosító: 243

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)		Anyagszám:	
110 DC	0,5/bemenet		X-HE-00773	773
220 DC	0,5/bemenet		X-HE-00774	774

COM	COM	BI33	BI34	BI35	BI36	BI37	BI38	BI39	BI40	BI41	BI42	BI43	BI44	BI45	BI46	BI47	BI48	BI49	BI50	BI51	BI52	BI53	BI54	BI55	BI56	BI57	BI58	BI59	BI60	BI61	BI62	BI63	BI64	COM	COM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

**bináris bemenet No.7**

Készülék: DRL6600U bináris bemeneti modul

Tervjel:

Azonosító: 244

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)		Anyagszám:	
110 DC	0,5/bemenet		X-HE-00775	775
220 DC	0,5/bemenet		X-HE-00776	776

COM	COM	BI65	BI66	BI67	BI68	BI69	BI70	BI71	BI72	BI73	BI74	BI75	BI76	BI77	BI78	BI79	BI80	BI81	BI82	BI83	BI84	BI85	BI86	BI87	BI88	BI89	BI90	BI91	BI92	BI93	BI94	BI95	BI96	COM	COM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

**bináris bemenet No.8**

Készülék: DRL6600U bináris bemeneti modul

Tervjel:

Azonosító: 245

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)		Anyagszám:	
110 DC	0,5/bemenet		X-HE-00777	777
220 DC	0,5/bemenet		X-HE-00778	778

COM	COM	BI97	BI98	BI99	BI100	BI101	BI102	BI103	BI104	BI105	BI106	BI107	BI108	BI109	BI110	BI111	BI112	BI113	BI114	BI115	BI116	BI117	BI118	BI119	BI120	BI121	BI122	BI123	BI124	BI125	BI126	BI127	BI128	COM	COM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

**bináris bemenet No.9**

Készülék: DRL6600U bináris bemeneti modul

Tervjel:

Azonosító: 246

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)		Anyagszám:	
110 DC	0,5/bemenet		X-HE-00779	779
220 DC	0,5/bemenet		X-HE-00780	780

COM	COM	BI29	BI30	BI31	BI32	BI33	BI34	BI35	BI36	BI37	BI38	BI39	BI40	BI41	BI42	BI43	BI44	BI45	BI46	BI47	BI48	BI49	BI50	BI51	BI52	BI53	BI54	BI55	BI56	BI57	BI58	BI59	BI60	COM	COM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

**bináris bemenet No.10**

Készülék: DRL6600U bináris bemeneti modul

Tervjel:

Azonosító: 247

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)		Anyagszám:	
110 DC	0,5/bemenet		X-HE-00781	781
220 DC	0,5/bemenet		X-HE-00782	782

COM	COM	BI61	BI62	BI63	BI64	BI65	BI66	BI67	BI68	BI69	BI70	BI71	BI72	BI73	BI74	BI75	BI76	BI77	BI78	BI79	BI80	BI81	BI82	BI83	BI84	BI85	BI86	BI87	BI88	BI89	BI90	BI91	BI92	COM	COM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

bináris bemenet No.6 /bináris bemenet No.7 /bináris bemenet No.8 /bináris bemenet No.9 /bináris bemenet No.10

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap:

**41**

187

analóg bemenet No.14

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul

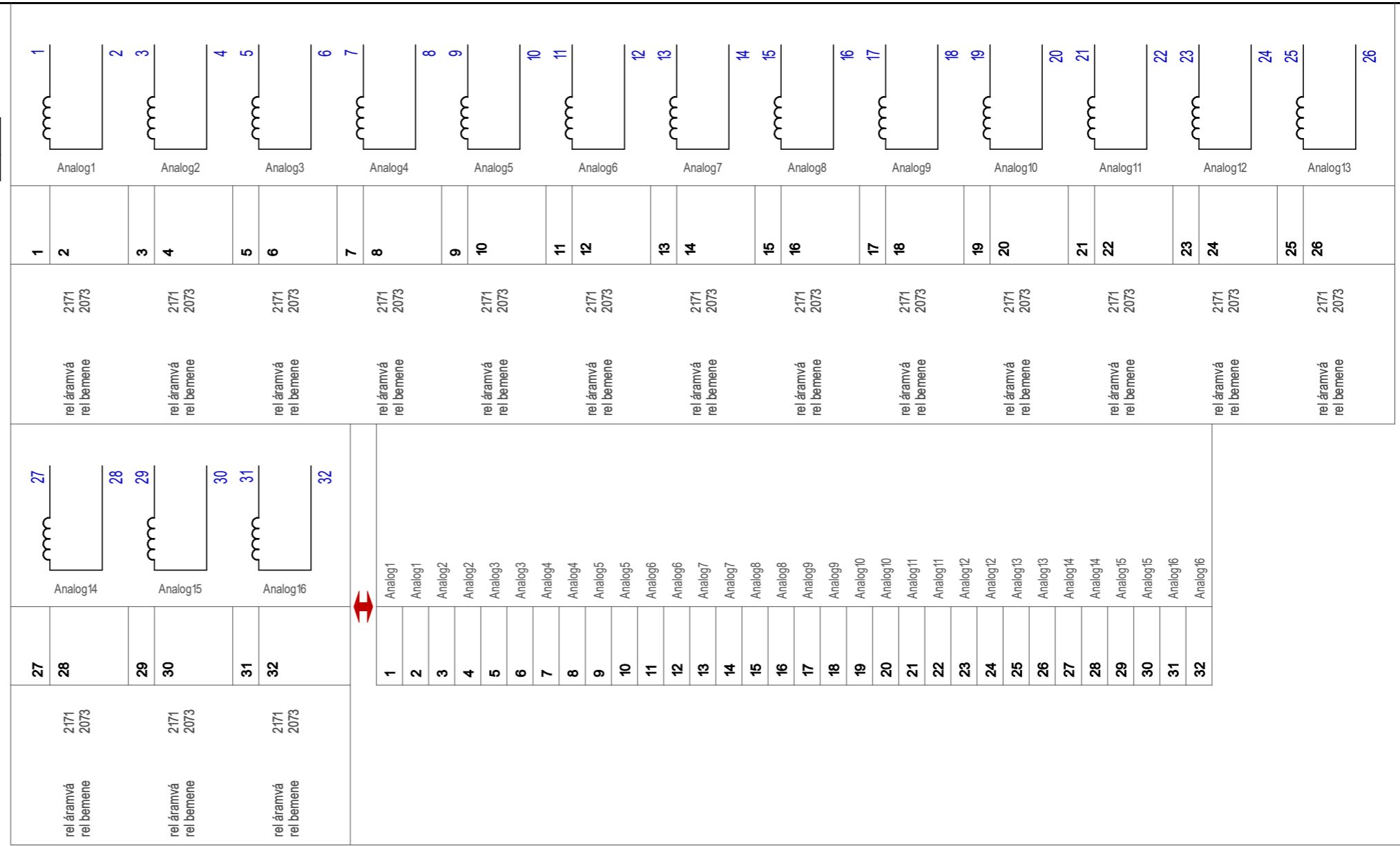
Tervjel:

Azonosító:

248

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)		Anyagszám:	
1/5	57,74 AC		X-HE-00783	783



analóg bemenet No.14

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

analóg bemenet No.15

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul

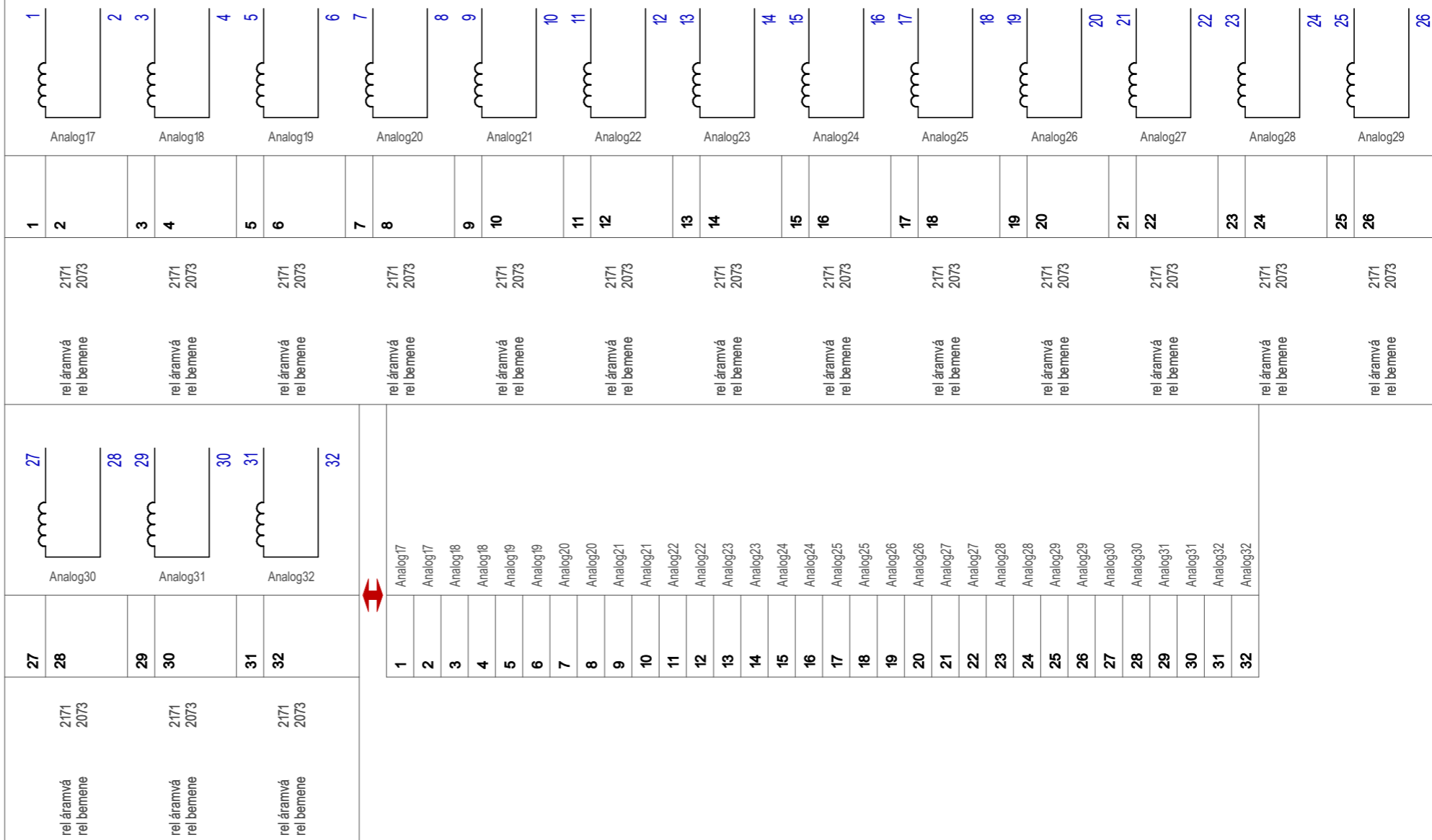
Tervjel:

Azonosító:

249

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)		Anyagszám:	
1/5	57,74 AC		X-HE-00784	784



analóg bemenet No.15

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **43**  
187

**analóg bemenet No.16**

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul

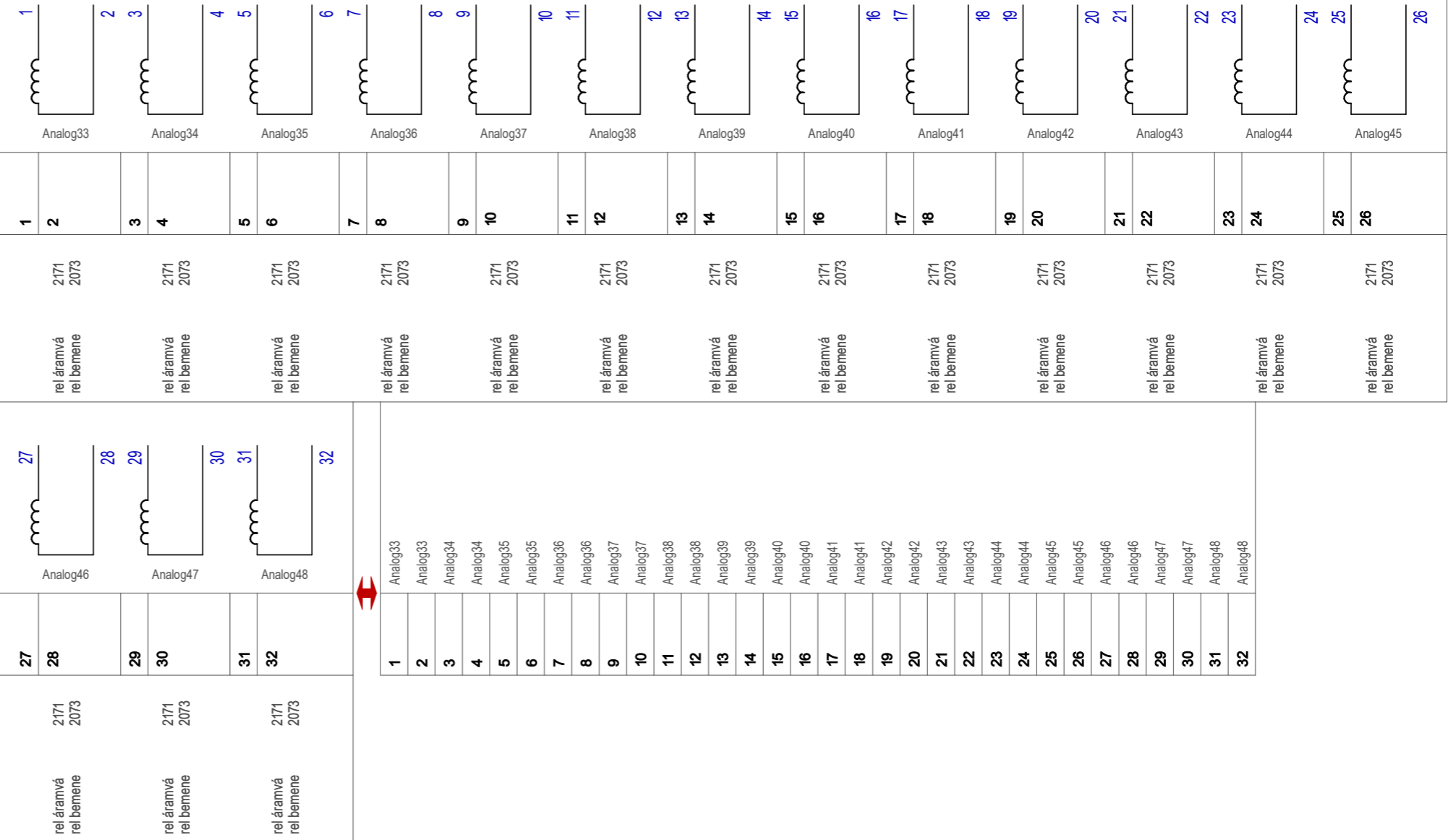
Tervjel:

Azonosító:

250

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)		Anyagszám:	
1/5	57,74 AC		X-HE-00785	785



**analóg bemenet No.17**

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul

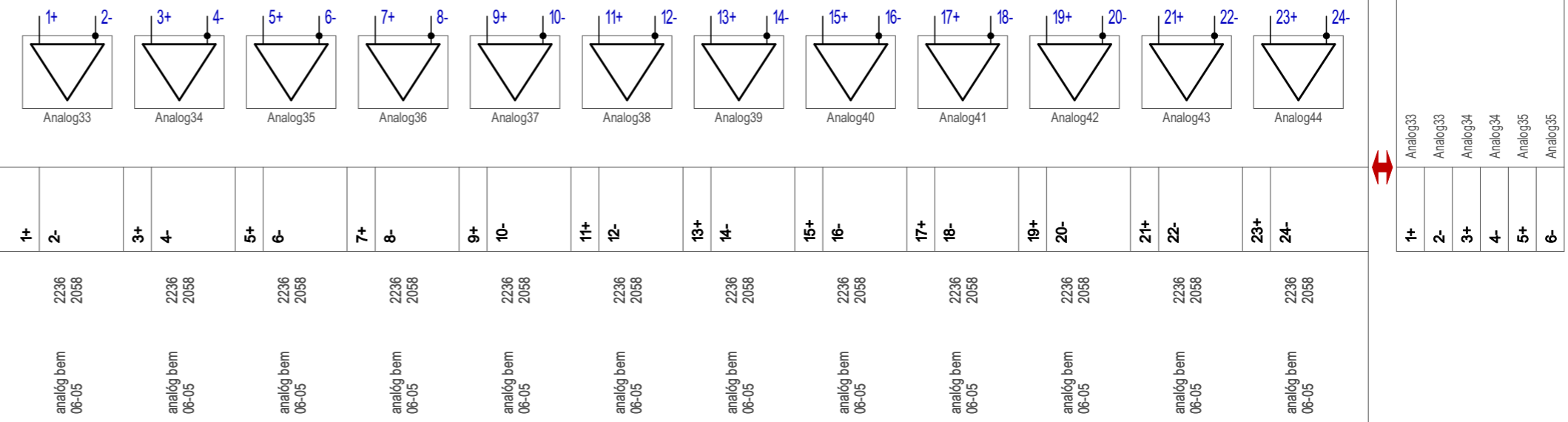
Tervjel:

Azonosító:

251

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)		Anyagszám:	
1/5	57,74 AC		X-HE-00786	786



analóg bemenet No.16 /analóg bemenet No.17

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

/000

Lap: **44**  
187

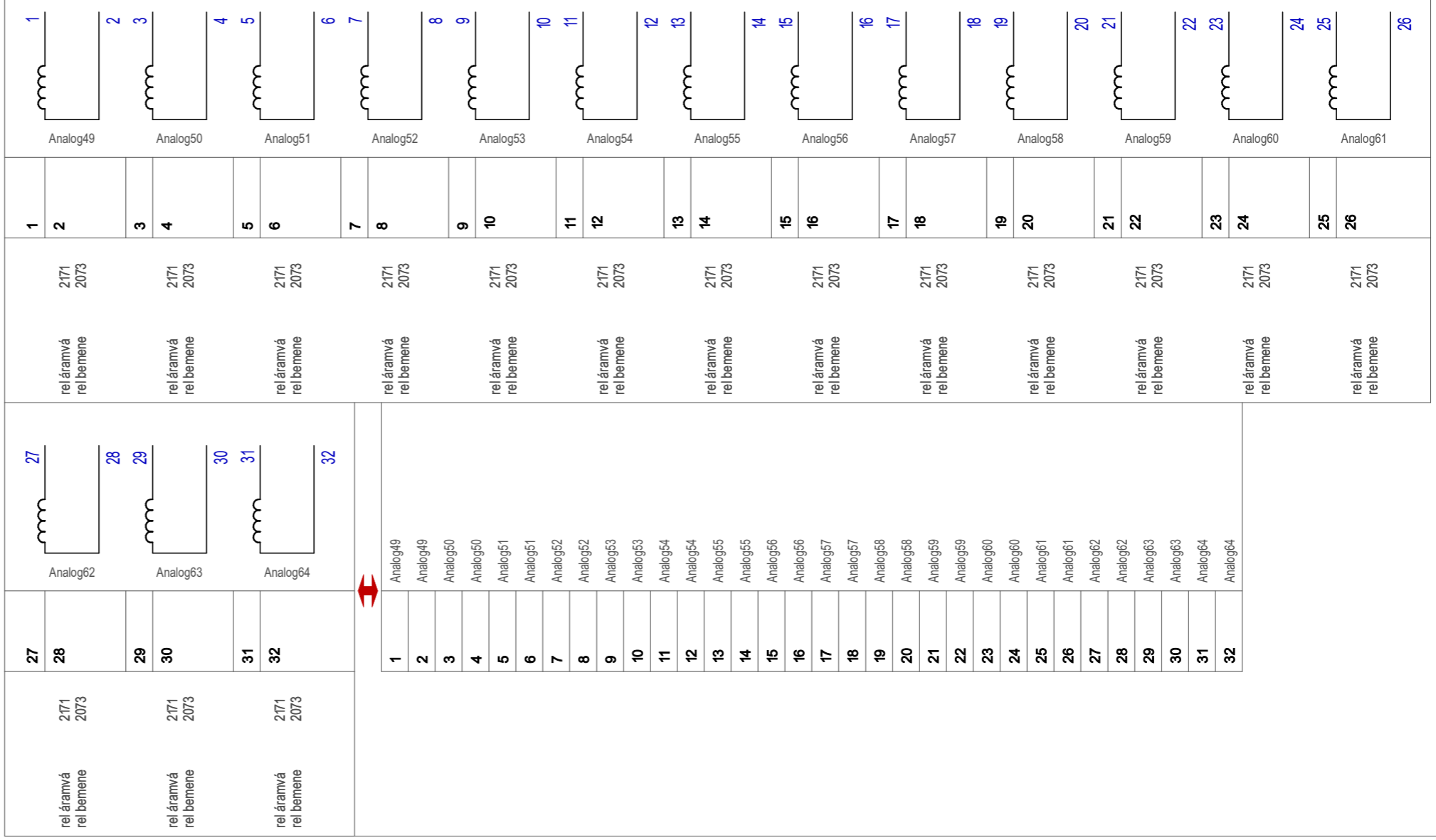


**analóg bemenet No.18**

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul  
 Tervjel: 252  
 Azonosító: 252  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)	Anyagszám:	
1/5	57,74 AC	X-HE-00787	787

Analog36	7+
Analog36	8-
Analog37	9+
Analog37	10-
Analog38	11+
Analog38	12-
Analog39	13+
Analog39	14-
Analog40	15+
Analog40	16-
Analog41	17+
Analog41	18-
Analog42	19+
Analog42	20-
Analog43	21+
Analog43	22-
Analog44	23+
Analog44	24-



analóg bemenet No.18

Készülékek lista Hitachi Energy készülék adatbázis Hitachi Energy	<Gyártói adatbázis> Hitachi-Keszulek.Msf	Változás: 000
	Dátum: 2022.05.18.	


**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

analóg bemenet No.19

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul

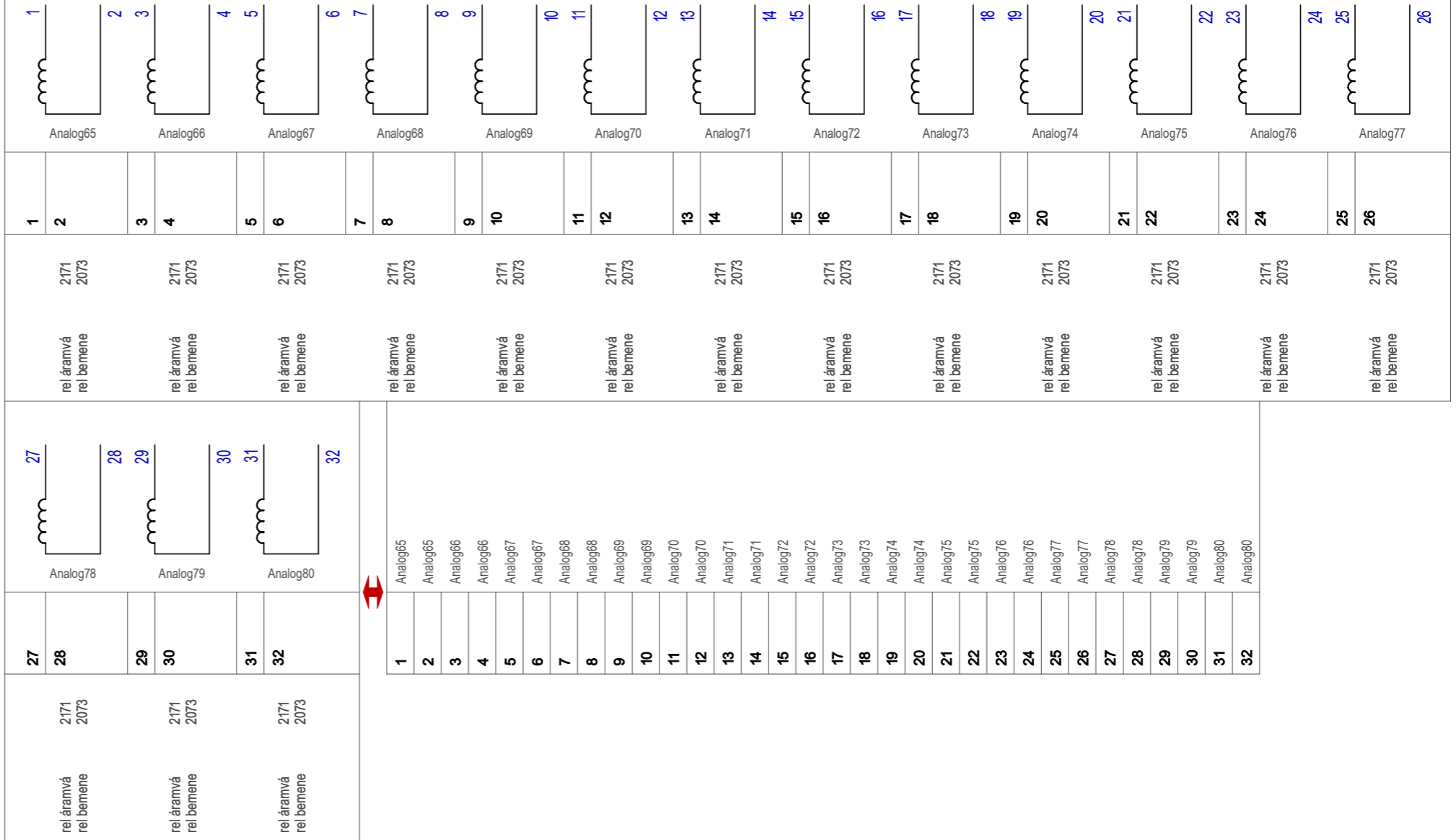
Tervjel:

Azonosító:

253

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)		Anyagszám:	
1/5	57,74 AC		X-HE-00788	788



analóg bemenet No.19

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **46**  
187

**analóg bemenet No.20**

Készülék: DRL6600Uanalóg bemeneti modul

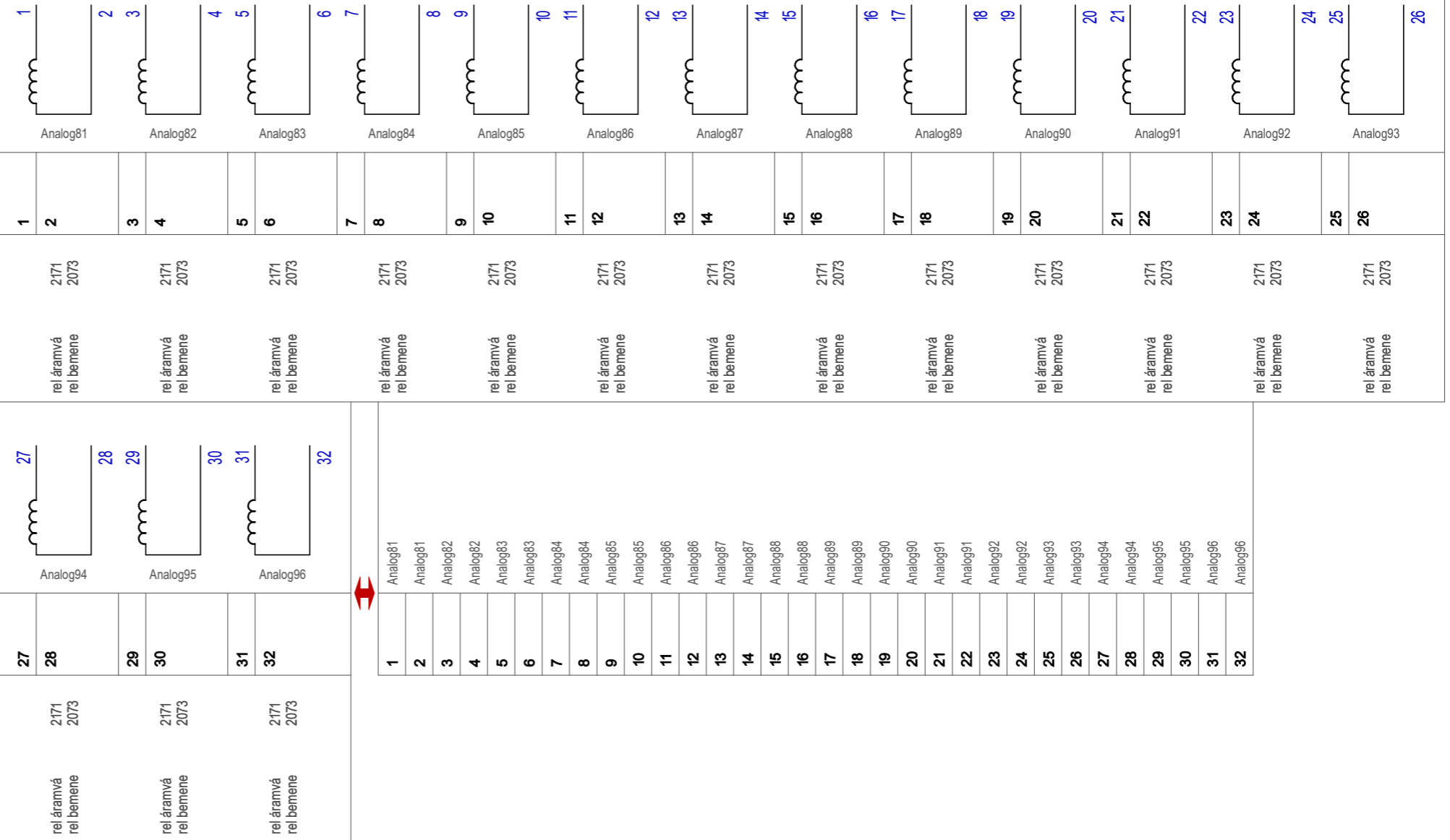
Tervjel:

Azonosító:

254

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)		Anyagszám:	
1/5	57,74 AC		X-HE-00789	789



**PSL 6602U ház**

Készülék: PSL6602U készülékház

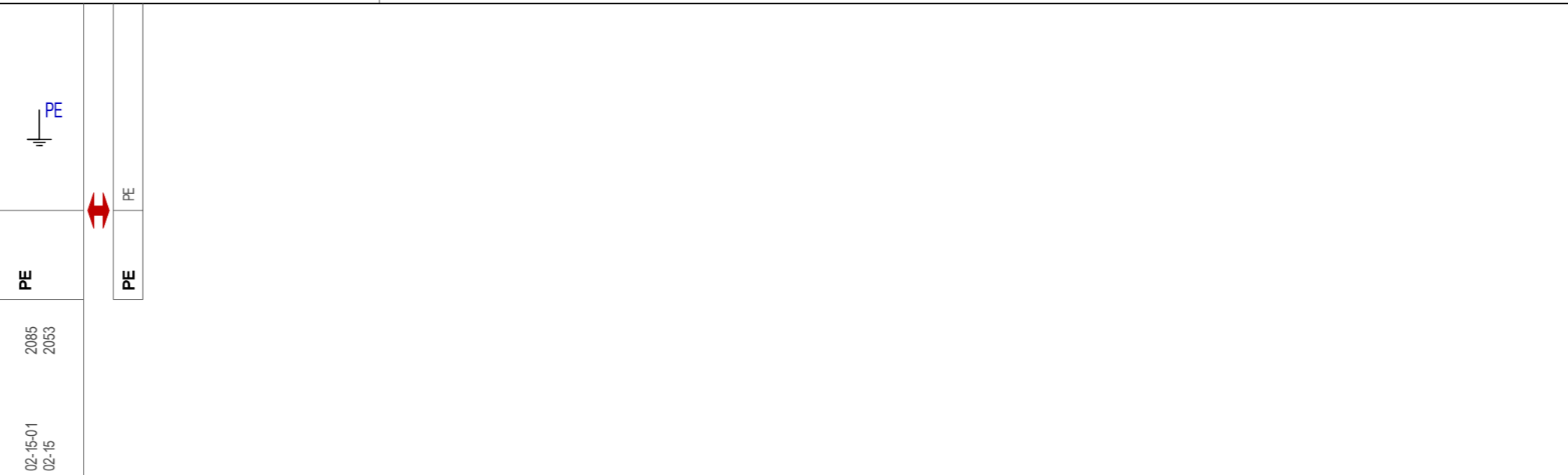
Tervjel:

Azonosító:

263

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret			Anyagszám:	
482,6x177			X-HE-00804	804



analóg bemenet No.20 /PSL 6602U ház

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

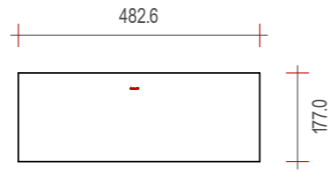
**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

Készült az OmegaCAD ELEKTRO rendszerrel. OMEGA-Soft Kft. www.omegasoft.hu

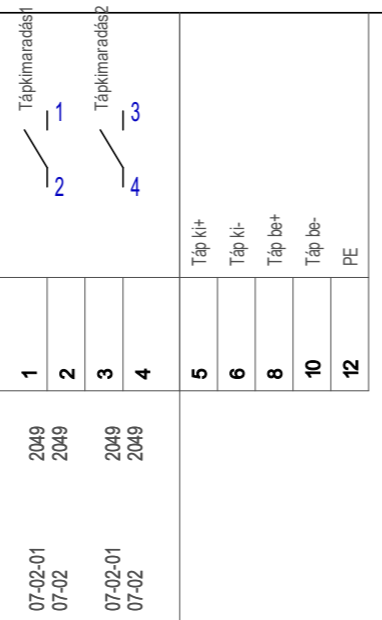
Típushoz: 19\*\*4U  
 Azonosító: 18  
 Szélesség: 482.0 [mm]  
 Magasság: 177.0 [mm]  
 Mélység: 291.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP40



**POWER X14**

Készülék: PSL6602U tápegység modul  
 Tervjel: Azonosító: 264  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

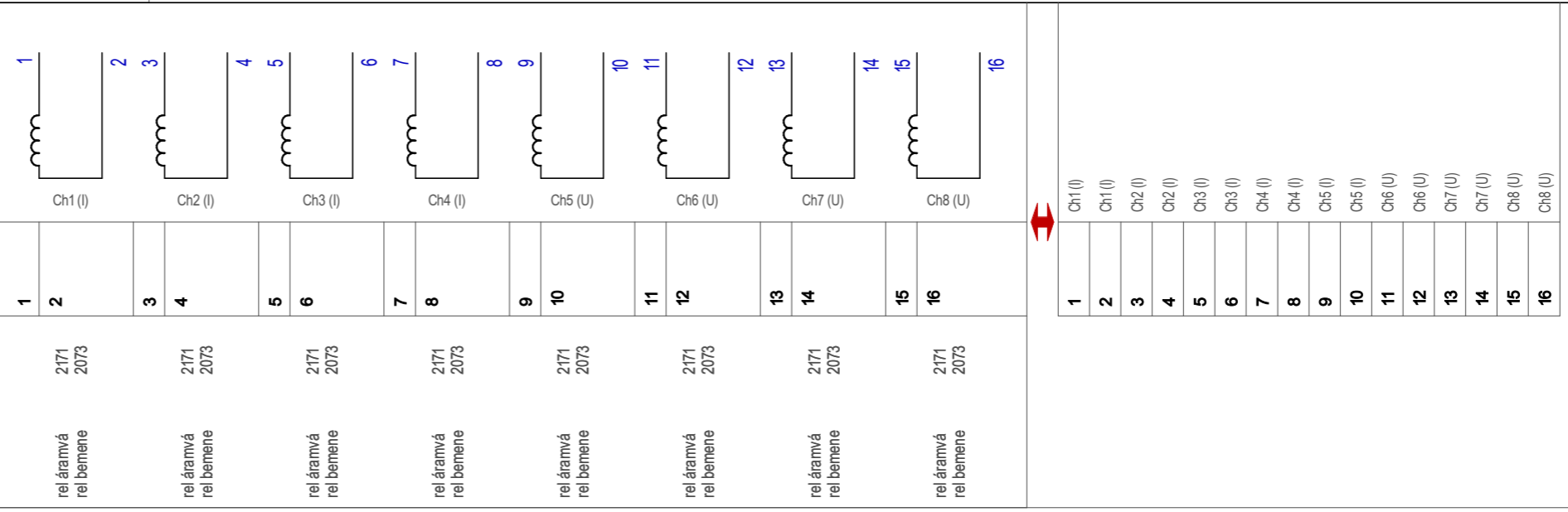
Utáp (V)	P (W)	Anyagszám:	
110 DC	40	X-HE-00805	805
220 DC	40	X-HE-00806	806



**TRM X1**

Készülék: PSL6602Uanalóg bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 265  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)	Anyagszám:	
1	100	X-HE-00807	807
5	100	X-HE-00808	808



POWER X14 / TRM X1

**BIM**

Készülék: PSL6602U bináris bemeneti modul

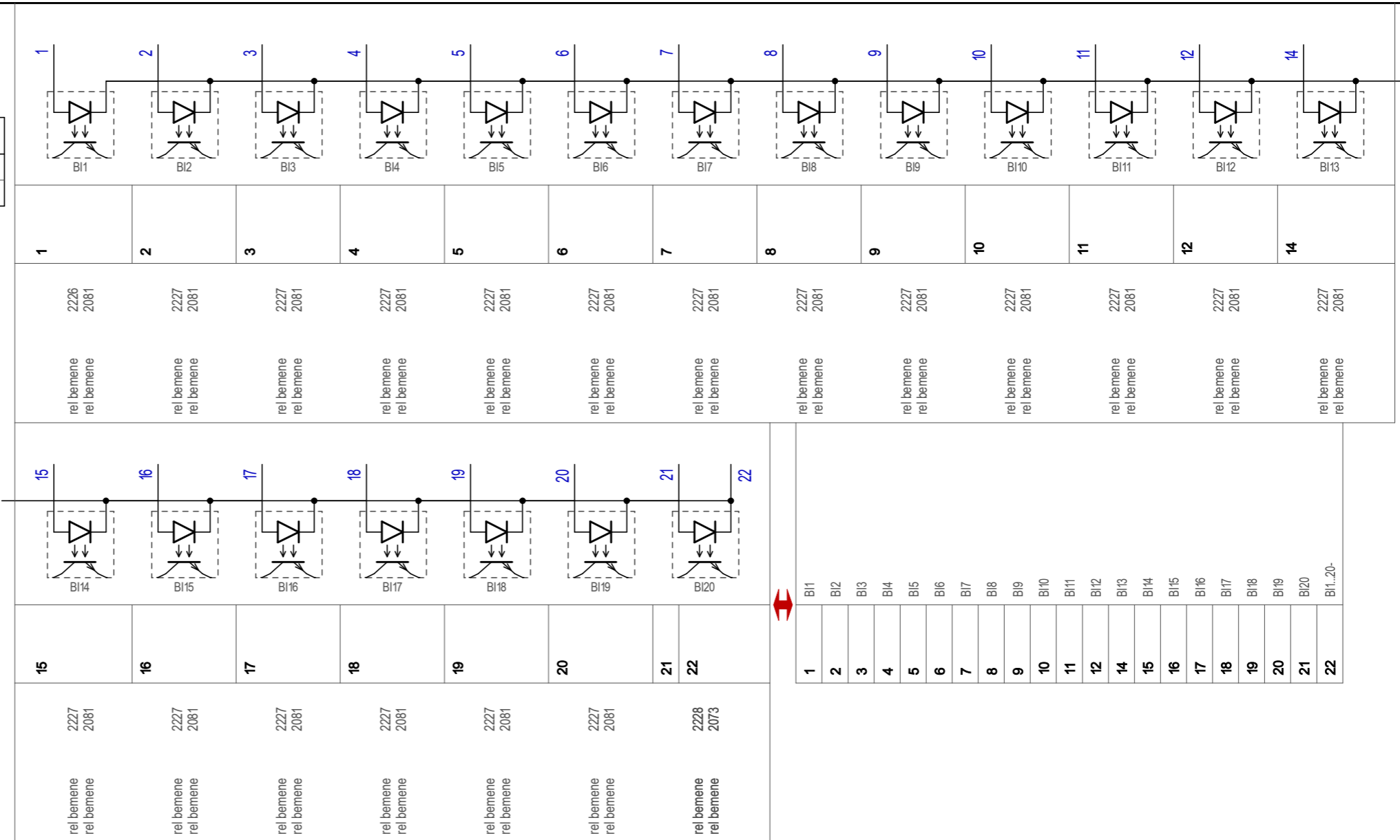
Tervjel:

Azonosító:

266

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (mW)	Anyagszám:	
110 DC	0,2/bemenet	X-HE-00809	809
220 DC	0,3/bemenet	X-HE-00810	810



**(BOM) TRIPA**

Készülék: PSL6602U bináris kimeneti modul

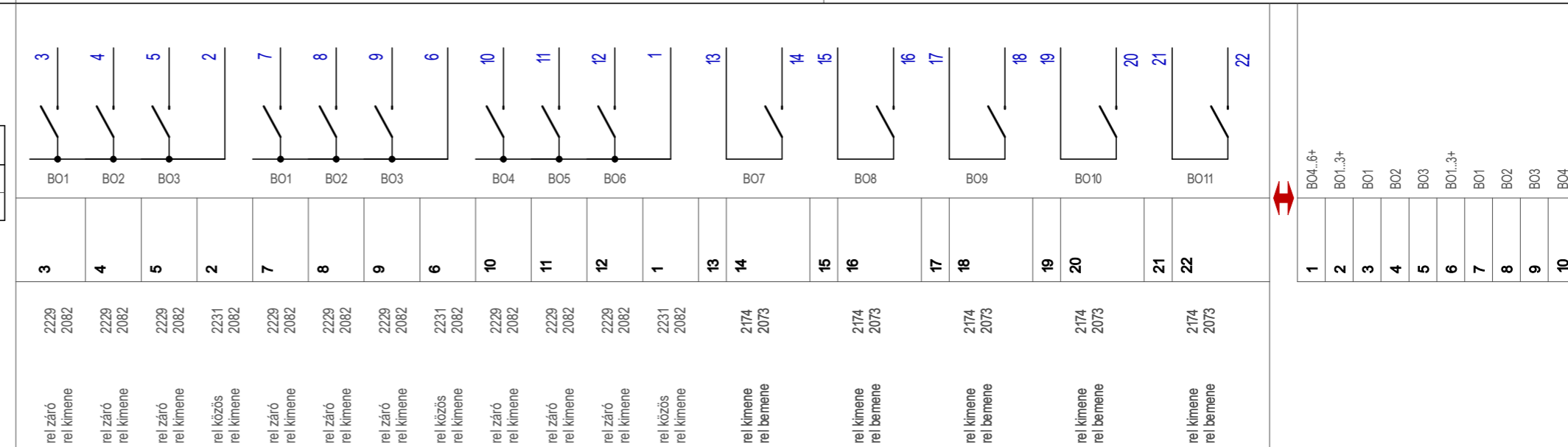
Tervjel:

Azonosító:

267

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
250 AC	5	X-HE-00811	811
250 DC	5	X-HE-00812	812



BIM/(BOM) TRIPA

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

/000

Lap:

49

187

Készülék: PSL6602U bináris kimeneti modul				Tervjel: 268	
Nem sorkapocs tulajdonságú.				Azonosító:	
Un (V)	In (A)	Anyagszám:			
250 AC	5	X-HE-00813	813		
250 DC	5	X-HE-00814	814		

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
BO5	BO6	BO7+	BO7	BO8+	BO8	BO9+	BO9	BO10+	BO10	BO11+	BO11

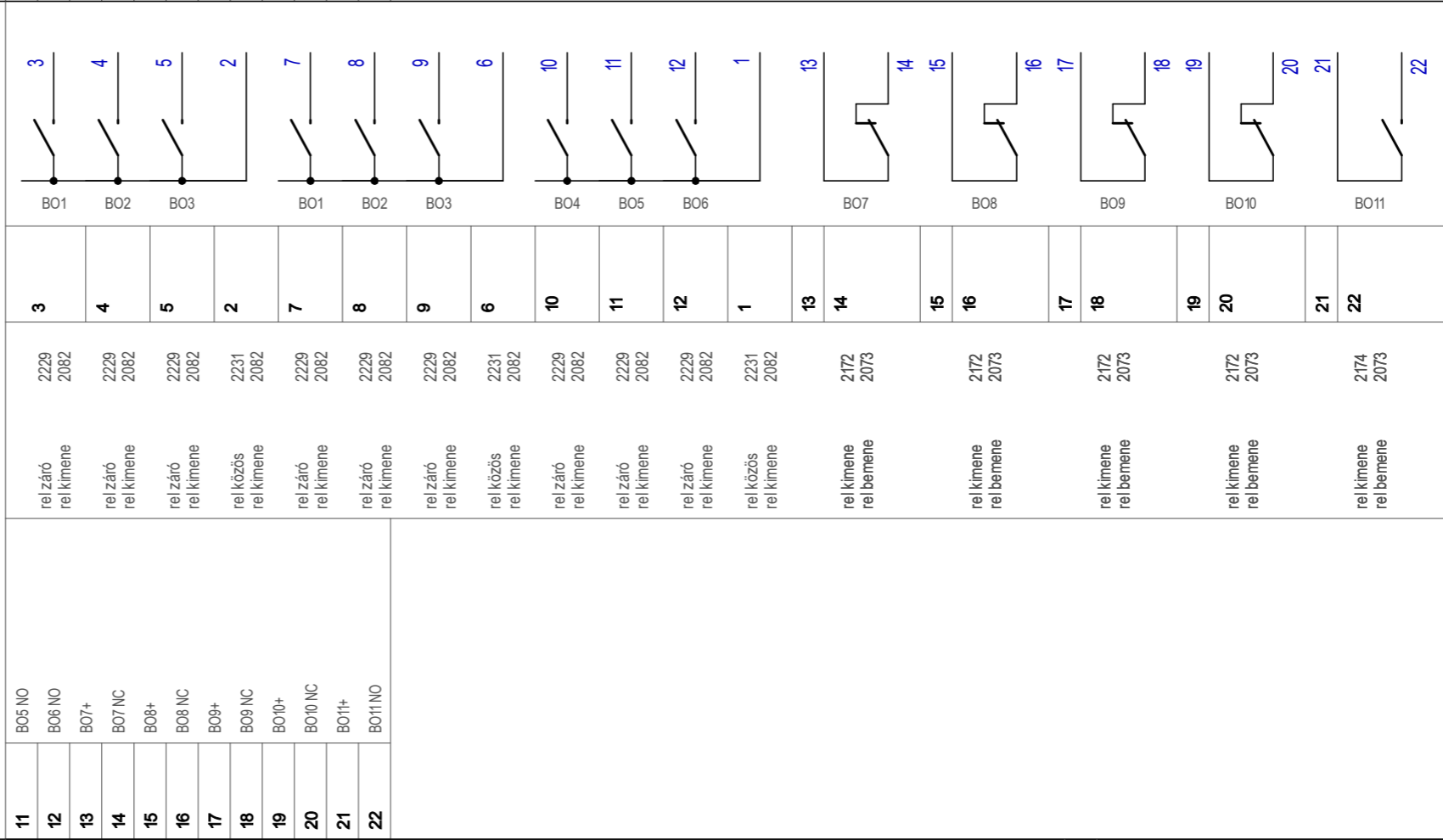
**(BOM) TRIPB**

Készülék: PSL6602U bináris kimeneti modul

Tervjel: 268

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
250 AC	5	X-HE-00813	813
250 DC	5	X-HE-00814	814



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BO4...6+	BO1...3+	BO1NO	BO2NO	BO3NO	BO1...3+	BO1NO	BO2NO	BO3NO	BO4NO

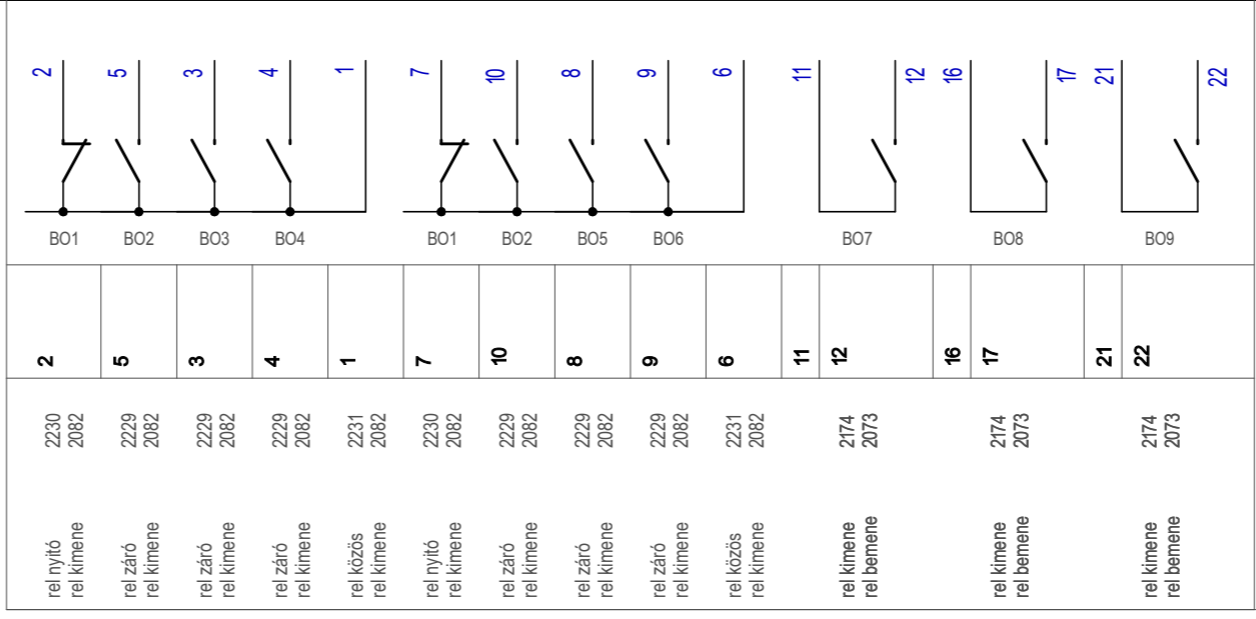
**(BOM) SIGNAL**

Készülék: PSL6602U bináris kimeneti modul

Tervjel: 269

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
250 AC	5	X-HE-00815	815
250 DC	5	X-HE-00816	816



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	16	17	21	22
BO1...4+	BO1NC	BO3NO	BO4NO	BO2NO	BO1,2,5,6+	BO1NC	BO5NO	BO6NO	BO2NO	BO7+	BO7NO	BO8+	BO8NO	BO9+	BO9NO

### HMI modul

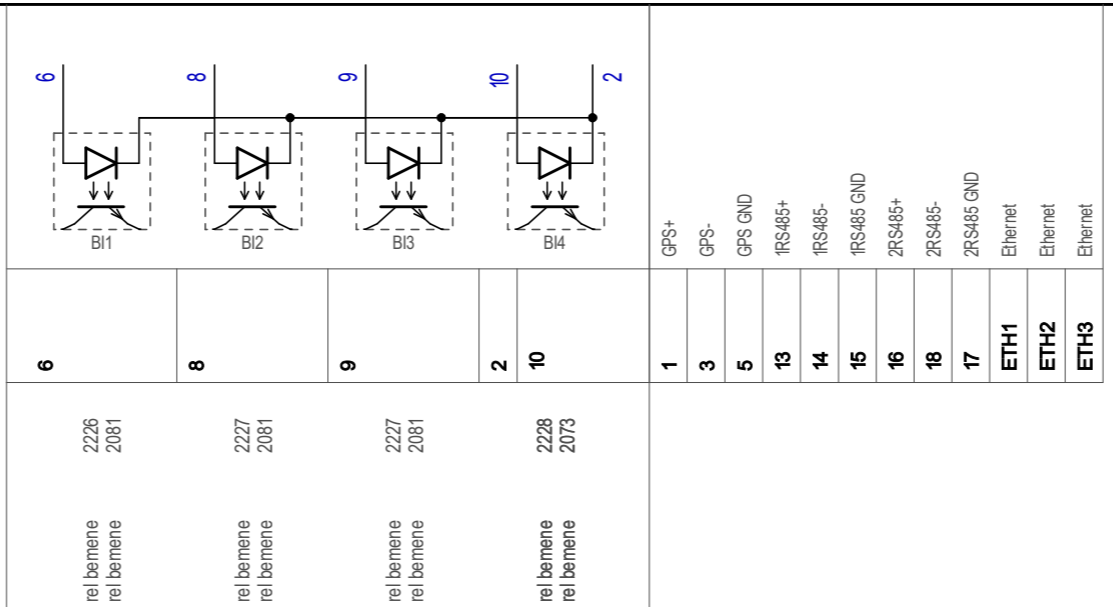
Készülék: PSL6602U HMI modul

Tervjel: 270

Azonosító: 270

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24 DC		X-HE-00817	817



### PSL 6603U ház

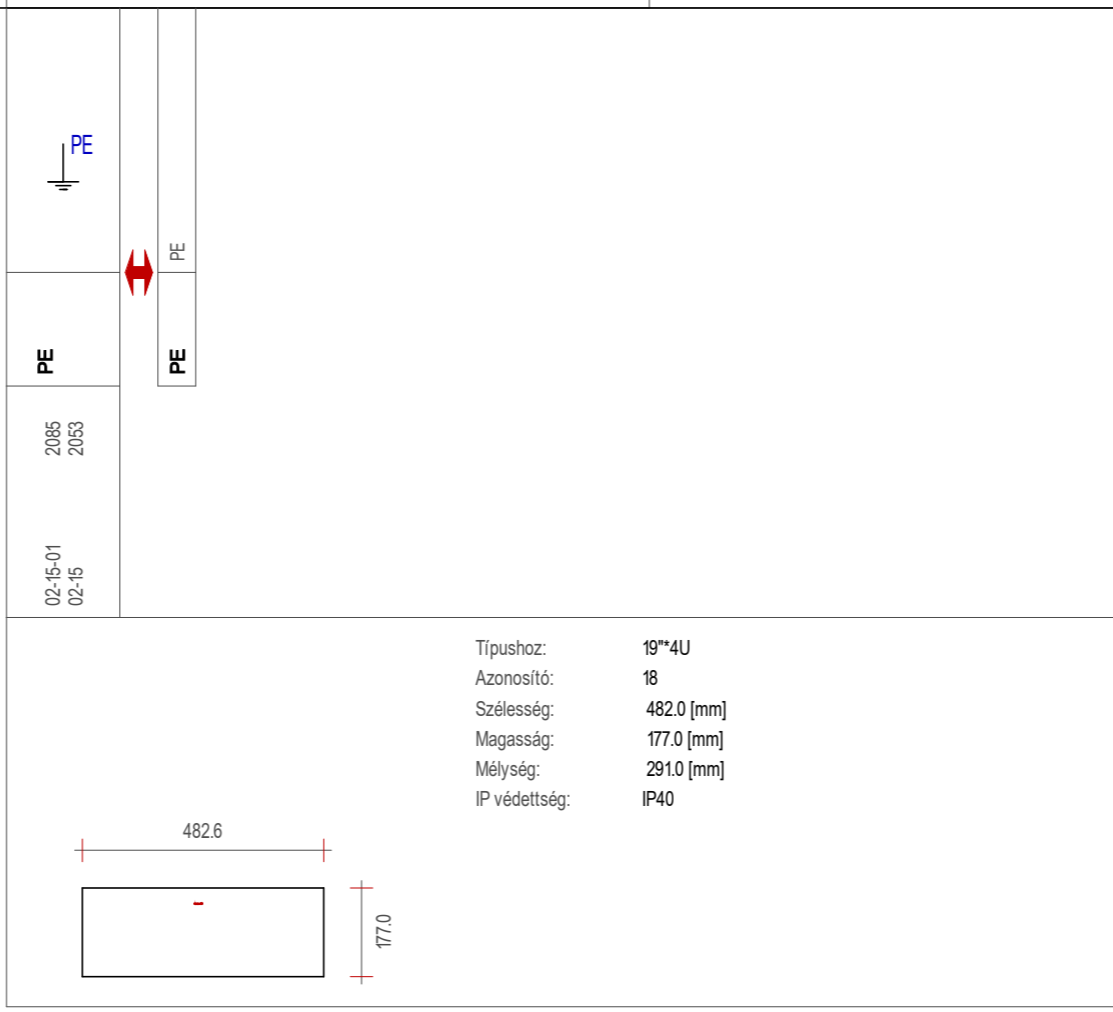
Készülék: PSL6603U készülékház

Tervjel: 255

Azonosító: 255

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret		Anyagszám:	
482,6x177		X-HE-00790	790



HMI modul / PSL 6603U ház

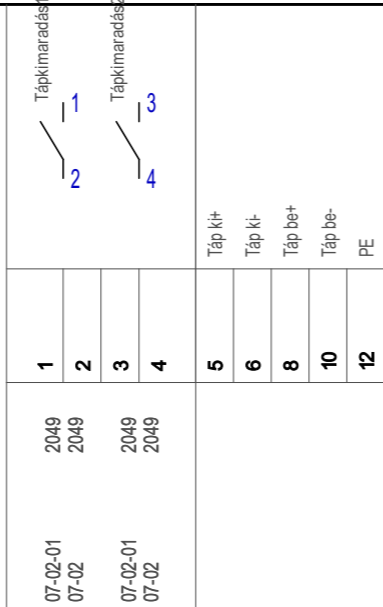
**POWER X14**

Készülék: PSL6603U tápegység modul

Tervjel: Azonosító: 256

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Anyagszám:	
110 DC	40	X-HE-00791	791
220 DC	40	X-HE-00792	792



1	2	3	4	5	6	8	10	12
2049	2049	2049	2049					
07-02-01	07-02	07-02-01	07-02					

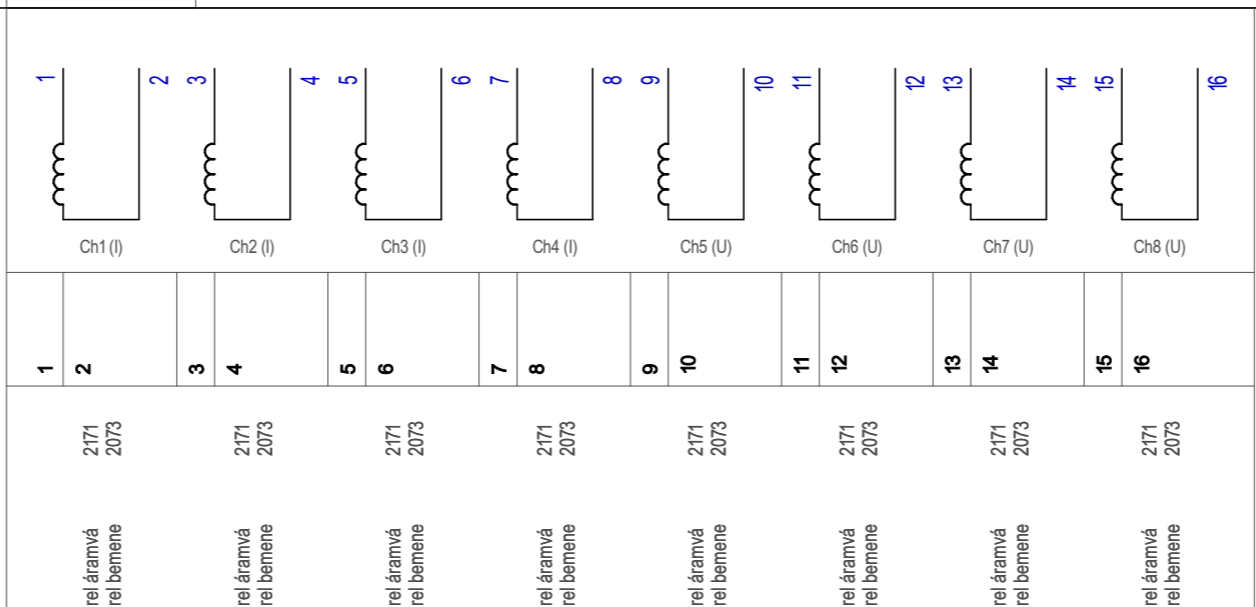
**TRM X1**

Készülék: PSL6603Uanalóg bemeneti modul

Tervjel: Azonosító: 257

Nem sorkapocs tulajdonságú.

In (A)	Un (V)	Anyagszám:	
1	100	X-HE-00793	793
5	100	X-HE-00794	794



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	2171 2073		2171 2073		2171 2073		2171 2073		2171 2073		2171 2073		2171 2073		2171 2073
rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené		rel. áramvá rel. bemené	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ch1 (I)	Ch1 (I)	Ch2 (I)	Ch2 (I)	Ch3 (I)	Ch3 (I)	Ch4 (I)	Ch4 (I)	Ch5 (U)	Ch5 (U)	Ch6 (U)	Ch6 (U)	Ch7 (U)	Ch7 (U)	Ch8 (U)	Ch8 (U)

POWER X14 / TRM X1



**BIM**

Készülék: PSL6603U bináris bemeneti modul

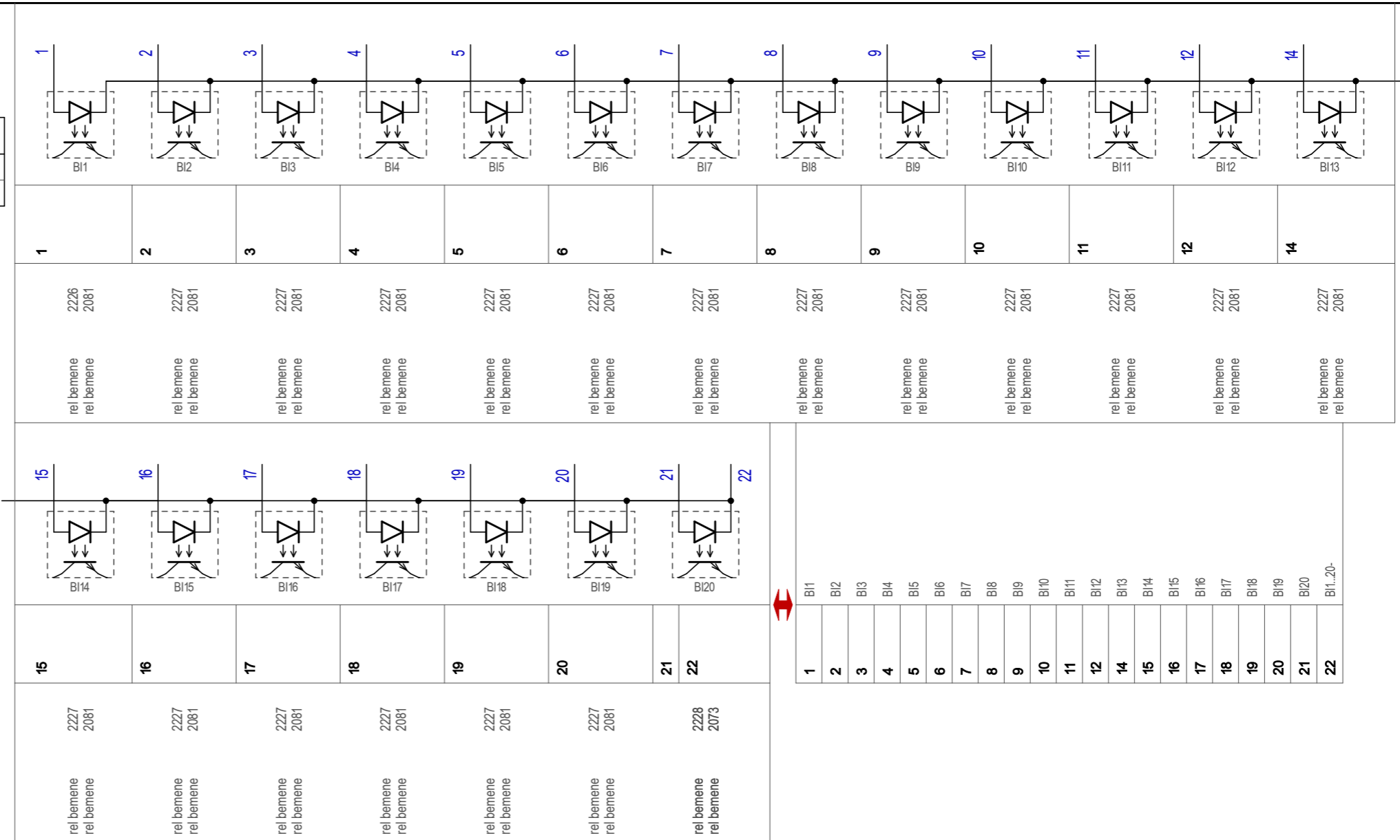
Tervjel:

Azonosító:

258

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Ph (mW)	Anyagszám:	
110 DC	0,2/bemenet	X-HE-00795	795
220 DC	0,3/bemenet	X-HE-00796	796



**(BOM) TRIPA**

Készülék: PSL6603U bináris kimeneti modul

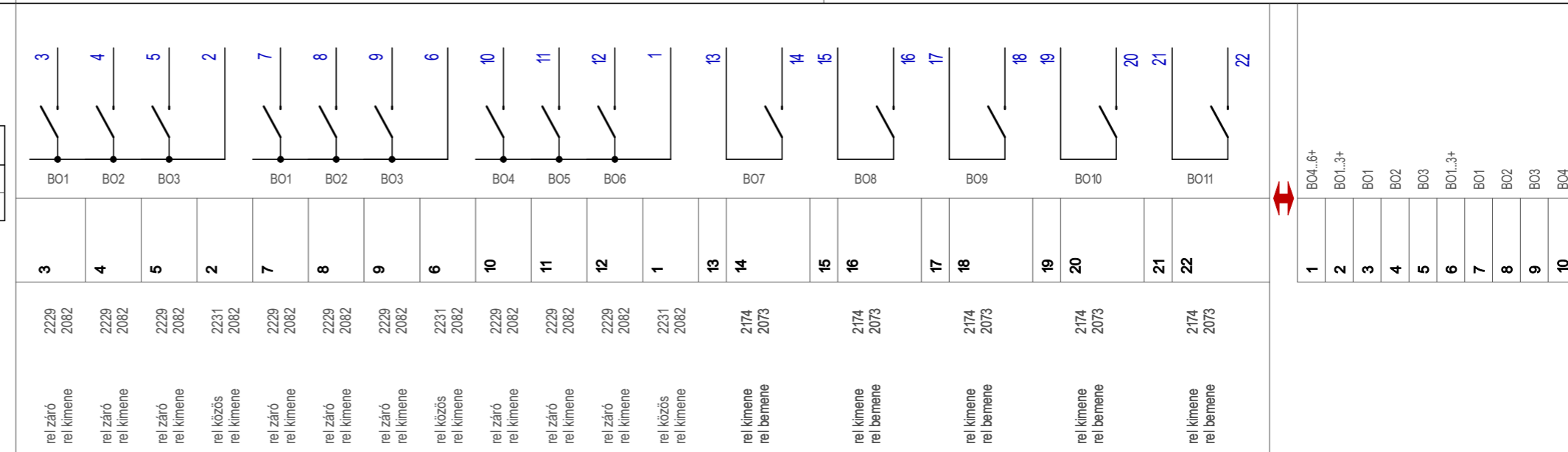
Tervjel:

Azonosító:

259

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
250 AC	5	X-HE-00797	797
250 DC	5	X-HE-00798	798



BIM/(BOM) TRIPA

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **53**  
187

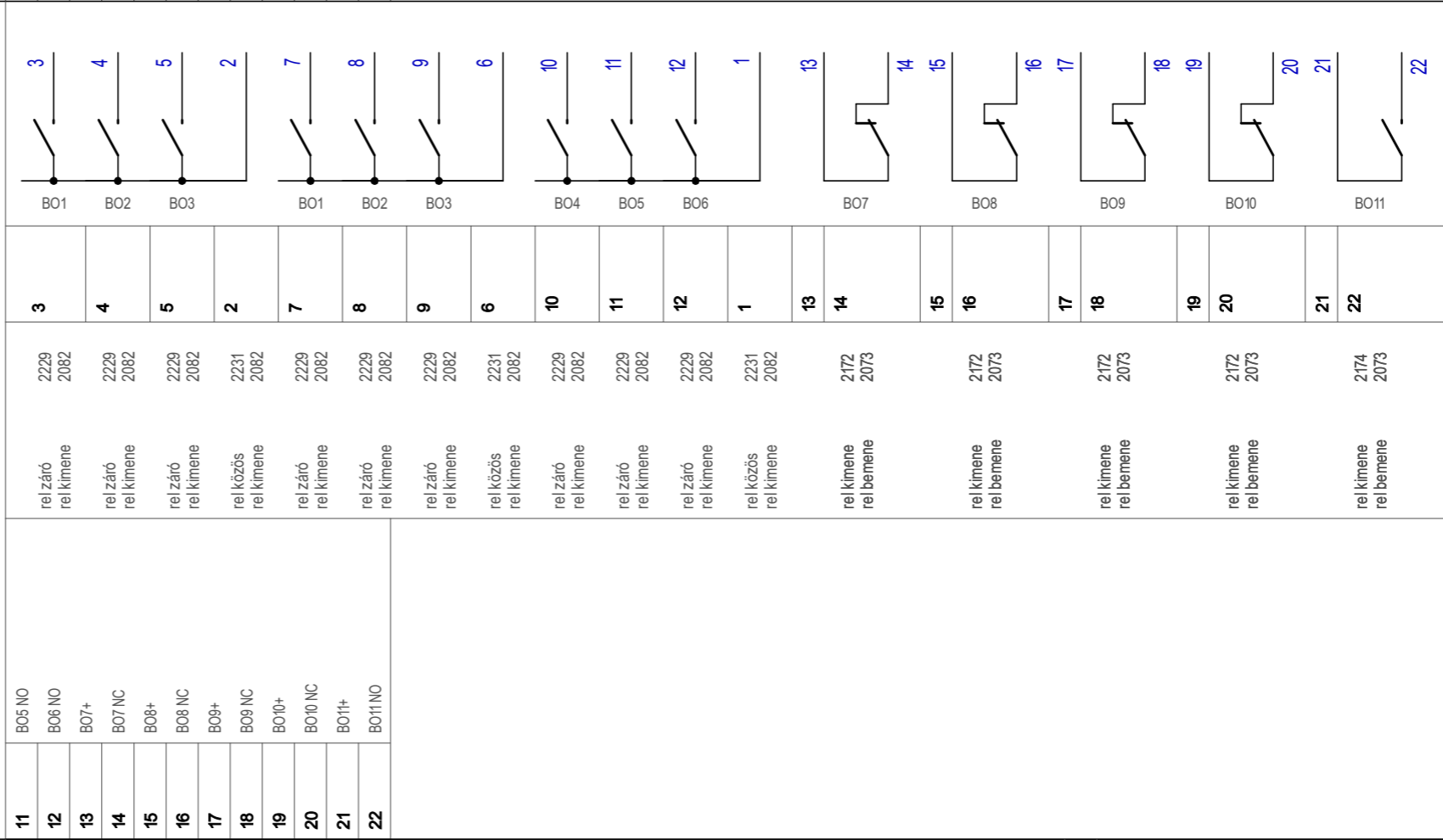
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

BO5	BO6	BO7+	BO7	BO8+	BO8	BO9+	BO9	BO10+	BO10	BO11+	BO11
-----	-----	------	-----	------	-----	------	-----	-------	------	-------	------

**(BOM) TRIPB**

Készülék: PSL6603U bináris kimeneti modul  
Tervjel: 260  
Azonosító: 260  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
250 AC	5	X-HE-00799	799
250 DC	5	X-HE-00800	800

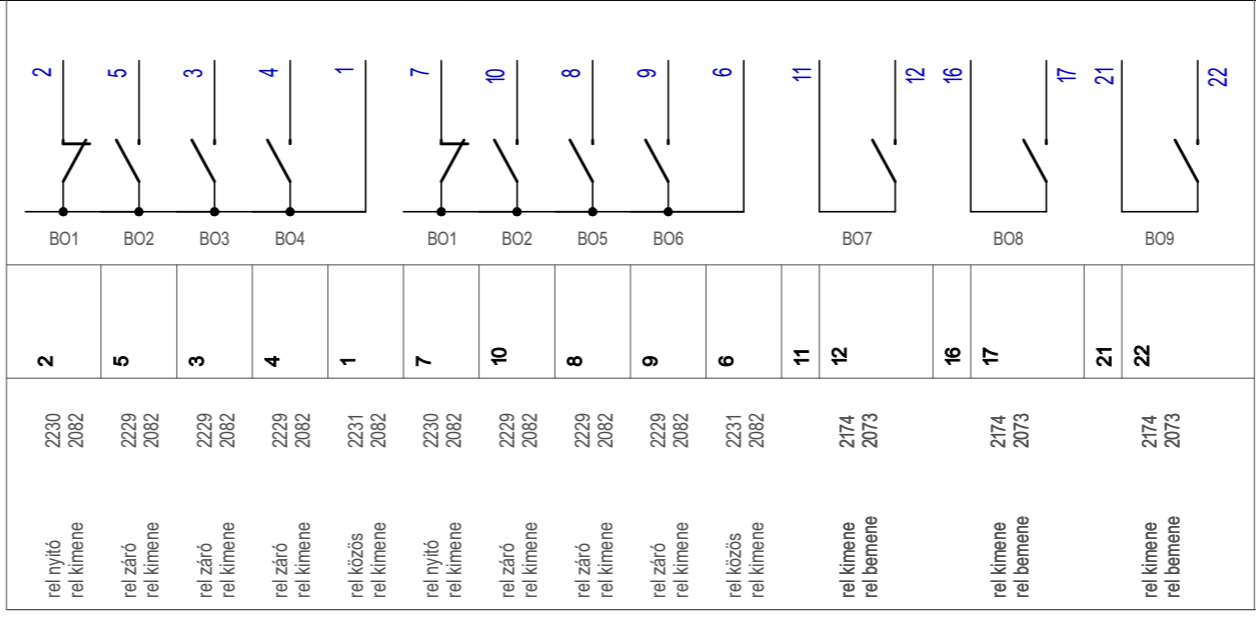


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BO4...6+	BO1...3+	BO1NO	BO2NO	BO3NO	BO1...3+	BO1NO	BO2NO	BO3NO	BO4NO

**(BOM) SIGNAL**

Készülék: PSL6603U bináris kimeneti modul  
Tervjel: 261  
Azonosító: 261  
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
250 AC	5	X-HE-00801	801
250 DC	5	X-HE-00802	802



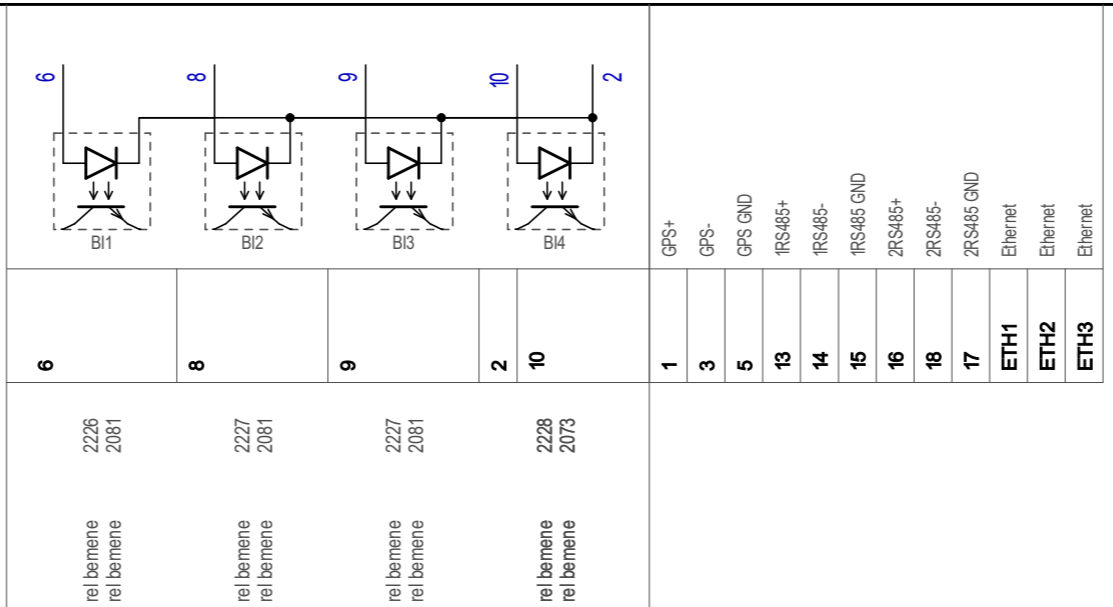
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	16	17	21	22
BO1...4+	BO1NC	BO3NO	BO4NO	BO2NO	BO12.5.6+	BO1NC	BO5NO	BO6NO	BO2NO	BO7+	BO7NO	BO8+	BO8NO	BO9+	BO9NO

### HMI modul

Készülék: PSL6603U HMI modul Tervjel: Azonosító: 262

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24 DC		X-HE-00803	803



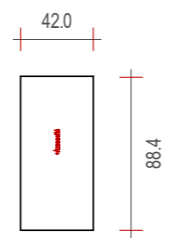
### RK 211 025-...

Készülék: RXMA1 Tervjel: Azonosító: 94

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00239	239
AH	48-55 DC		X-HE-00240	240
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00241	241
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00242	242





Típushoz: Combiflex 2U 6C

Azonosító: 11

Szélesség: 42.0 [mm]

Magasság: 89.0 [mm]

Mélység: 120.0 [mm]

IP védettség: IP44

## RK 211 037-...

Készülék: RXMA1

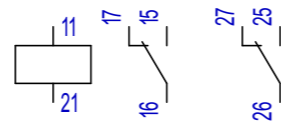
Tervjel:

Azonosító:

95

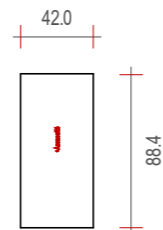
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00243	243
AH	48-55 DC		X-HE-00244	244
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00245	245
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00246	246
BN	115 AC		X-HE-00275	275
BS	230 AC		X-HE-00276	276



11	21	15	16	17	25	26	27
2071	2049	2073	2050		2073	2050	
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## RK 211 052-...

Készülék: RXMA1

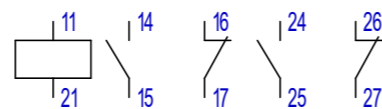
Tervjel:

Azonosító:

96

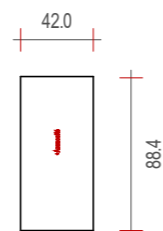
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00247	247
AH	48-55 DC		X-HE-00248	248
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00249	249
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00250	250
BN	115 AC		X-HE-00277	277
BS	230 AC		X-HE-00278	278



11	21	14	15	16	17	24	25	26	27
2071	2049	2049	2049	2050	2049	2049	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 211 037-.../RK 211 052-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **56**  
 187

## RK 211 063-...

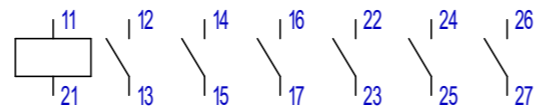
Készülék: RXMA1

Tervjel:

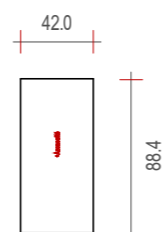
Azonosító: 97

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00251	251
AH	48-55 DC		X-HE-00252	252
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00253	253
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00254	254



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

## RK 211 064-...

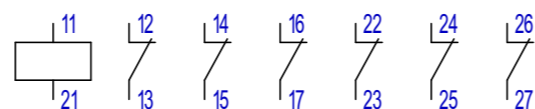
Készülék: RXMA1

Tervjel:

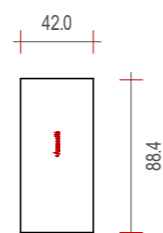
Azonosító: 98

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00255	255
AH	48-55 DC		X-HE-00256	256
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00257	257
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00258	258



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

RK 211 063-.../RK 211 064-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap:

57

187

## RK 211 066-...

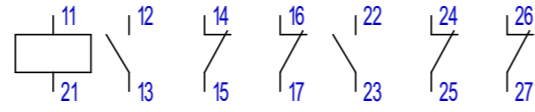
Készülék: RXMA1

Tervjel:

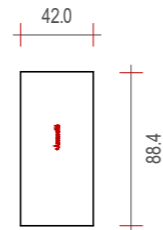
Azonosító: 99

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00259	259
AH	48-55 DC		X-HE-00260	260
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00261	261
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00262	262



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

## RK 211 072-...

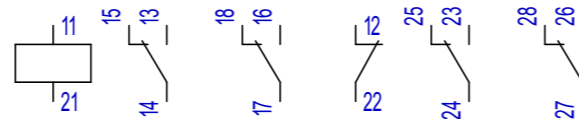
Készülék: RXMA1

Tervjel:

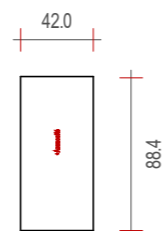
Azonosító: 100

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00263	263
AH	48-55 DC		X-HE-00264	264
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00265	265
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00266	266



11	21	13	14	15	16	17	18	12	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2073 2050			2073 2050			2050 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-02-03 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

RK 211 066-.../RK 211 072-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

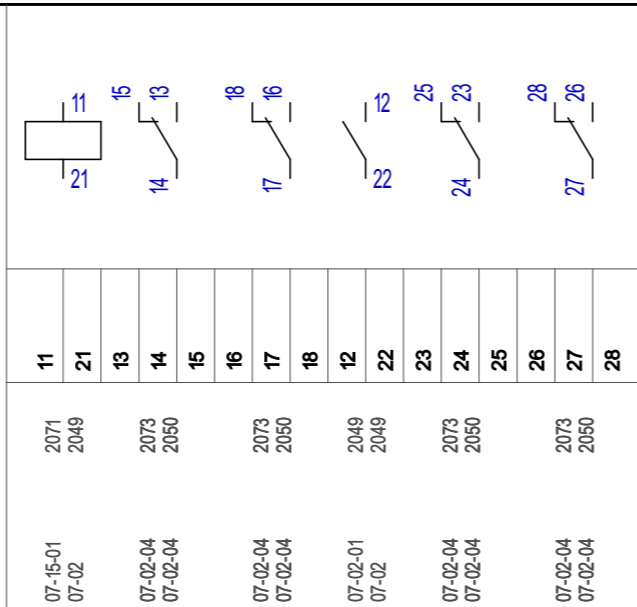
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **58**  
 187

**RK 211 073-...**

Készülék: **RXMA1** Tervjel: **101**  
 Azonosító: **101**  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00267	267
AH	48-55 DC		X-HE-00268	268
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00269	269
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00270	270



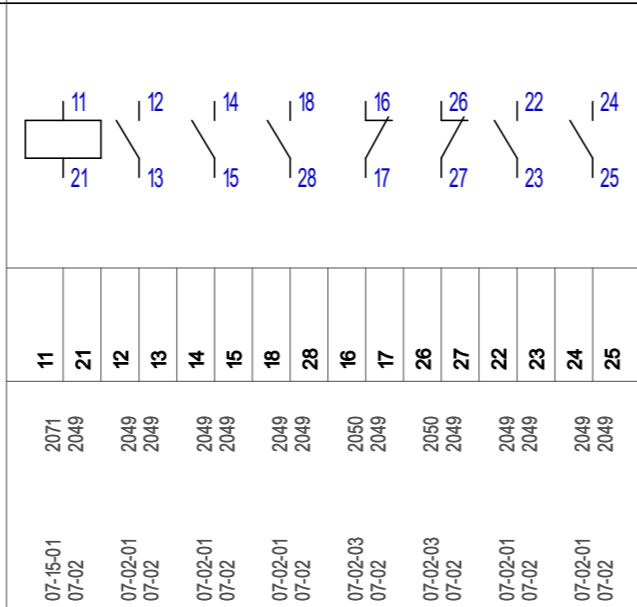
11	21	13	14	15	16	17	18	12	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2073 2050			2073 2050			2049 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-02-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		

Típushoz: **Combiflex 2U 6C**  
 Azonosító: **11**  
 Szélesség: **42.0 [mm]**  
 Magasság: **89.0 [mm]**  
 Mélység: **120.0 [mm]**  
 IP védettség: **IP44**

**RK 211 074-...**

Készülék: **RXMA1** Tervjel: **102**  
 Azonosító: **102**  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00271	271
AH	48-55 DC		X-HE-00272	272
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00273	273
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00274	274



11	21	12	13	14	15	16	17	18	26	27	22	23	24	25
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02

Típushoz: **Combiflex 2U 6C**  
 Azonosító: **11**  
 Szélesség: **42.0 [mm]**  
 Magasság: **89.0 [mm]**  
 Mélység: **120.0 [mm]**  
 IP védettség: **IP44**

RK 211 073-.../RK 211 074-...

**RK 211 185-...**

Készülék: RXMA2

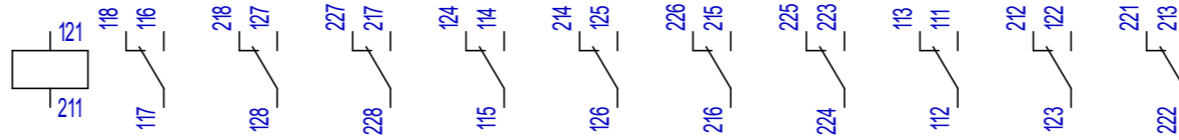
Tervjel:

Azonosító:

103

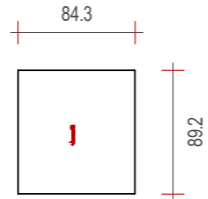
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00279	279
AH	48-55 DC		X-HE-00280	280
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00281	281
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00282	282



121	211	116	117	118	127	128	218	217	227	228	228	114	115	124	125	126	214	215	216	226	223	224	225	111	112	113	122	123	212	213	221	221	222	
2071	2049	2073	2050		2073	2050		2073	2050			2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04			07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04			

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 211 186-...**

Készülék: RXMA2

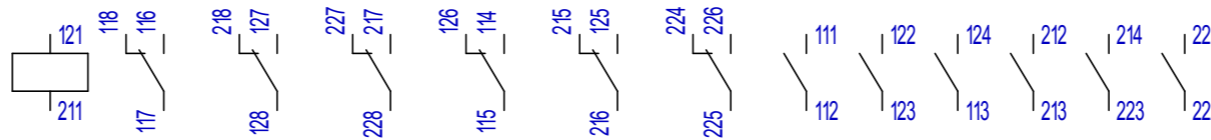
Tervjel:

Azonosító:

104

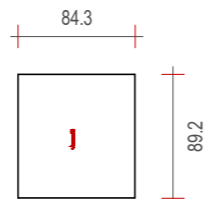
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00283	283
AH	48-55 DC		X-HE-00284	284
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00285	285
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00286	286



121	211	116	117	118	127	128	218	217	227	228	228	114	115	126	125	215	216	224	225	226	111	112	122	123	113	124	212	213	214	223	221	222
2071	2049	2073	2050		2073	2050		2073	2050			2073	2050		2073	2050		2073	2050		2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04			07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 211 185-.../RK 211 186-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **60**  
 187



**RK 211 188-...**

Készülék: RXMA2

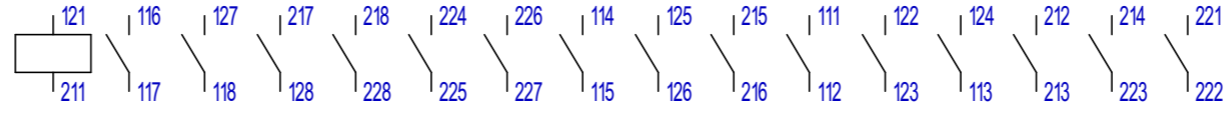
Tervjel:

Azonosító:

105

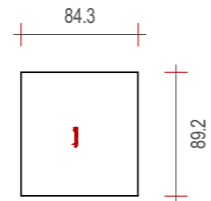
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00287	287
AH	48-55 DC		X-HE-00288	288
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00289	289
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00290	290



121	211	116	117	118	127	128	217	218	228	224	225	226	227	114	115	125	126	215	216	111	112	122	123	113	124	212	213	214	223	221	222
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02		

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 211 189-...**

Készülék: RXMA2

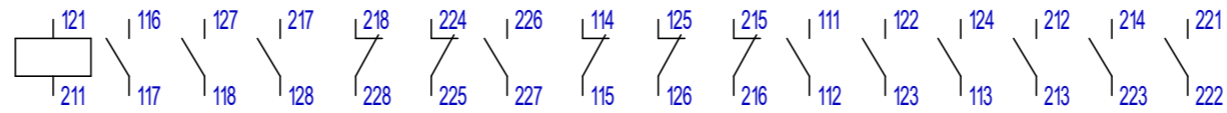
Tervjel:

Azonosító:

106

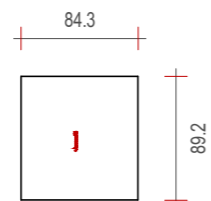
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00291	291
AH	48-55 DC		X-HE-00292	292
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00293	293
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00294	294



121	211	116	117	118	127	128	217	218	228	224	225	226	227	114	115	125	126	215	216	111	112	122	123	113	124	212	213	214	223	221	222
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2049 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02		

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 211 188-.../RK 211 189-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **61**  
 187

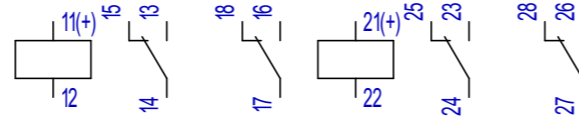
**1MRK 000 440-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: Azonosító: 68

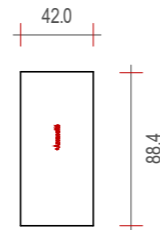
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00111	111
AH	48 DC	piros	X-HE-00112	112
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00113	113
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00114	114



11(+)	12	13	14	15	16	17	18	21(+)	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2073 2050			2073 2050			2071 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



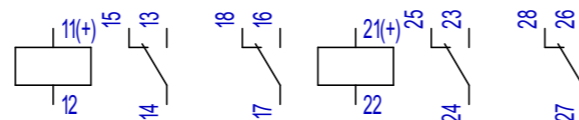
**1MRK 000 640-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: Azonosító: 69

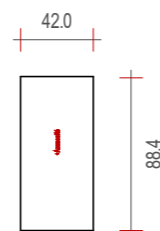
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00115	115
AH	48 DC	sárga	X-HE-00116	116
AN	110-125 DC	sárga	X-HE-00117	117
AS	220-250 DC	sárga	X-HE-00118	118



11(+)	12	13	14	15	16	17	18	21(+)	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2073 2050			2073 2050			2071 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 000 440-.../1MRK 000 640-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **62**  
 187

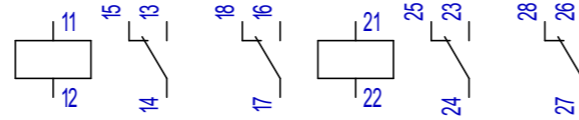
## 1MRK 000 802-...

Készülék: RXMB1

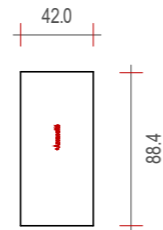
Tervjel: 70  
Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
BN	115 AC	-	X-HE-00119	119
BS	230 AC	-	X-HE-00120	120



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2073 2050			2073 2050			2071 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
Azonosító: 11  
Szélesség: 42.0 [mm]  
Magasság: 89.0 [mm]  
Mélység: 120.0 [mm]  
IP védettség: IP44

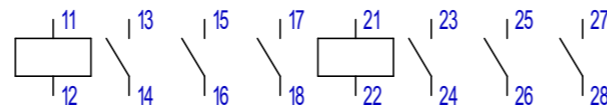
## 1MRK 000 803-...

Készülék: RXMB1

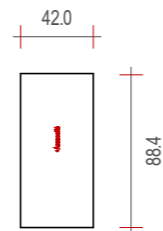
Tervjel: 71  
Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00121	121
AH	48 DC	-	X-HE-00122	122
AN	110-125 DC	-	X-HE-00123	123
AS	220-250 DC	-	X-HE-00124	124
BN	115 AC	-	X-HE-00125	125
BS	230 AC	-	X-HE-00126	126



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049	2049 2049	2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
Azonosító: 11  
Szélesség: 42.0 [mm]  
Magasság: 89.0 [mm]  
Mélység: 120.0 [mm]  
IP védettség: IP44

1MRK 000 802-.../1MRK 000 803-...

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **63**  
187

## 1MRK 000 804-...

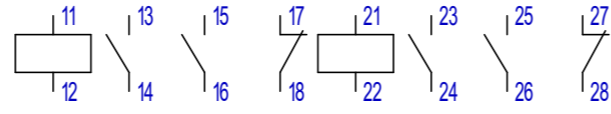
Készülék: RXMB1

Tervjel:

Azonosító: 72

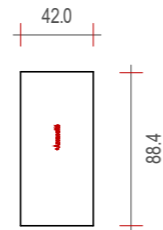
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00127	127
AH	48 DC	-	X-HE-00128	128
AN	110-125 DC	-	X-HE-00129	129
AS	220-250 DC	-	X-HE-00130	130
BN	115 AC	-	X-HE-00131	131
BS	230 AC	-	X-HE-00132	132



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## 1MRK 000 805-...

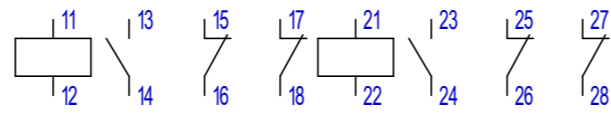
Készülék: RXMB1

Tervjel:

Azonosító: 73

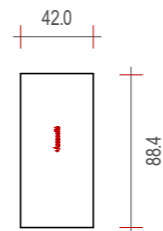
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00133	133
AH	48 DC	-	X-HE-00134	134
AN	110-125 DC	-	X-HE-00135	135
AS	220-250 DC	-	X-HE-00136	136
BN	115 AC	-	X-HE-00137	137
BS	230 AC	-	X-HE-00138	138



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 000 804-.../1MRK 000 805-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **64**  
 187

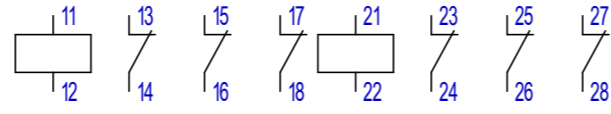
**1MRK 000 806-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: 74  
Azonosító:

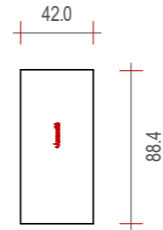
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00139	139
AH	48 DC	-	X-HE-00140	140
AN	110-125 DC	-	X-HE-00141	141
AS	220-250 DC	-	X-HE-00142	142
BN	115 AC	-	X-HE-00143	143
BS	230 AC	-	X-HE-00144	144



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
Azonosító: 11  
Szélesség: 42.0 [mm]  
Magasság: 89.0 [mm]  
Mélység: 120.0 [mm]  
IP védettség: IP44



**1MRK 000 863-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: 75  
Azonosító:

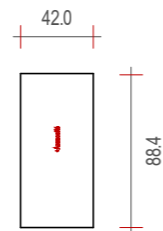
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00145	145
AH	48 DC	-	X-HE-00146	146
AN	110-125 DC	-	X-HE-00147	147
AS	220-250 DC	-	X-HE-00148	148
BN	115 AC	-	X-HE-00149	149
BP	127 AC	-	X-HE-00151	151
BS	230 AC	-	X-HE-00150	150



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
Azonosító: 11  
Szélesség: 42.0 [mm]  
Magasság: 89.0 [mm]  
Mélység: 120.0 [mm]  
IP védettség: IP44



1MRK 000 806-.../1MRK 000 863-...

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **65**  
187

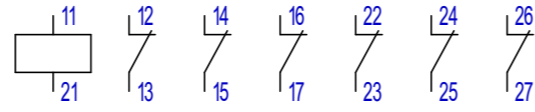
## 1MRK 000 864-...

Készülék: RXMB1

Tervjel:  
Azonosító: 76

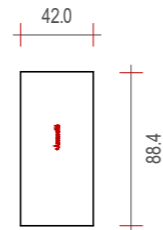
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00152	152
AH	48 DC	-	X-HE-00153	153
AN	110-125 DC	-	X-HE-00154	154
AS	220-250 DC	-	X-HE-00155	155
BN	115 AC	-	X-HE-00156	156
BP	127 AC	-	X-HE-00157	157
BS	230 AC	-	X-HE-00158	158



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



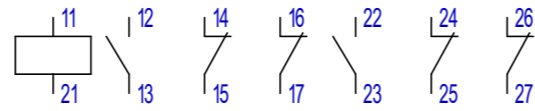
## 1MRK 000 866-...

Készülék: RXMB1

Tervjel:  
Azonosító: 77

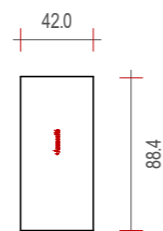
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00159	159
AH	48 DC	-	X-HE-00160	160
AN	110-125 DC	-	X-HE-00161	161
AS	220-250 DC	-	X-HE-00162	162
BN	115 AC	-	X-HE-00163	163
BP	127 AC	-	X-HE-00164	164
BS	230 AC	-	X-HE-00165	165



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 000 864-.../1MRK 000 866-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **66**  
 187

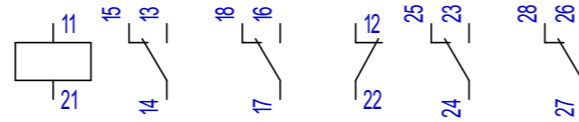
**1MRK 000 872-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: Azonosító: 78

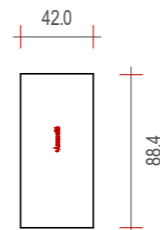
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00166	166
AH	48 DC	-	X-HE-00167	167
AN	110-125 DC	-	X-HE-00168	168
AS	220-250 DC	-	X-HE-00169	169
BN	115 AC	-	X-HE-00170	170
BP	127 AC	-	X-HE-00171	171
BS	230 AC	-	X-HE-00172	172



11	21	13	14	15	16	17	18	12	22	23	24	25	26	27	28
2071	2049	2073	2050		2073	2050		2050	2049	2073	2050		2073	2050	
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-03	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



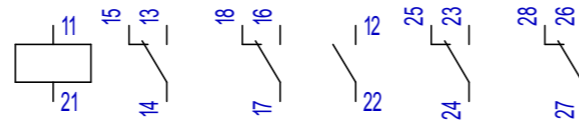
**1MRK 000 873-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: Azonosító: 79

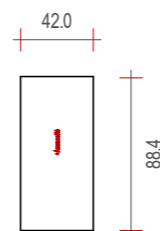
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00173	173
AH	48 DC	-	X-HE-00174	174
AN	110-125 DC	-	X-HE-00175	175
AS	220-250 DC	-	X-HE-00176	176
BN	115 AC	-	X-HE-00177	177
BP	127 AC	-	X-HE-00178	178
BS	230 AC	-	X-HE-00179	179



11	21	13	14	15	16	17	18	12	22	23	24	25	26	27	28
2071	2049	2073	2050		2073	2050		2049	2049	2073	2050		2073	2050	
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 000 872-.../1MRK 000 873-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **67**  
 187

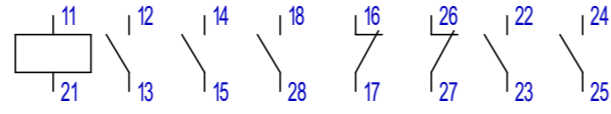
**1MRK 000 874-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: Azonosító: 80

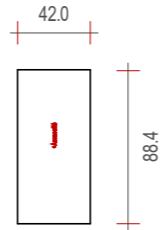
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00180	180
AH	48 DC	-	X-HE-00181	181
AN	110-125 DC	-	X-HE-00182	182
AS	220-250 DC	-	X-HE-00183	183
BN	115 AC	-	X-HE-00184	184
BP	127 AC	-	X-HE-00185	185
BS	230 AC	-	X-HE-00186	186



11	21	12	13	14	15	18	28	16	17	26	27	22	23	24	25
2071 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049
07-15-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



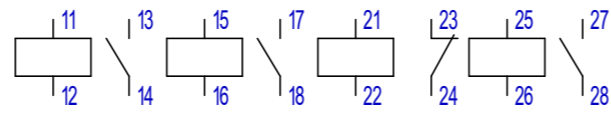
**1MRK 000 500-...**

Készülék: RXMB1

Tervjel: Azonosító: 81

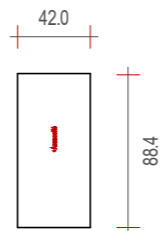
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00187	187
AH	48 DC	-	X-HE-00188	188
AN	110-125 DC	-	X-HE-00189	189
BS	230 AC	-	X-HE-00193	193



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2071 2049	2049 2049	2049 2049	2071 2049	2050 2049	2071 2049	2071 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049
07-15-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-15-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-15-01 07-02	07-02-03 07-02	07-15-01 07-02	07-15-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



1MRK 000 874-.../1MRK 000 500-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



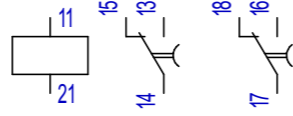
## 1MRK 001 107-...

Készülék: RXMB1

Tervjel:  
Azonosító: 82

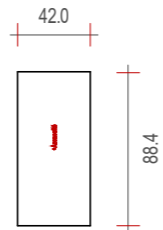
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00190	190
AH	48 DC	-	X-HE-00191	191
DN	110-125 DC	-	X-HE-00192	192
DS	220-250 DC	-	X-HE-00194	194
DN	115 AC	-	X-HE-00195	195
DS	230 AC	-	X-HE-00197	197



11	21	13	14	15	16	17	18
2071 2049		2224 2050			2224 2050		
07-15-01 07-02		07-05-08 07-02-04			07-05-08 07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



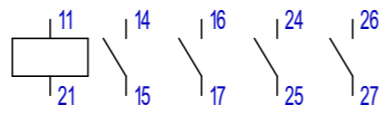
## 1MRK 001 149-...

Készülék: RXMB1

Tervjel:  
Azonosító: 83

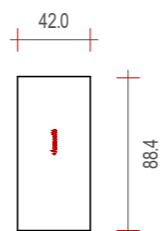
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
BN	115 AC	-	X-HE-00201	201
BP	127AC	-	X-HE-00196	196
BS	230 AC	-	X-HE-00202	202



11	21	14	15	16	17	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 001 107-... / 1MRK 001 149-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **69**  
 187

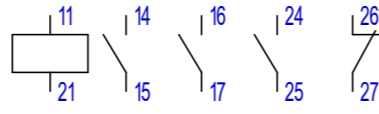
## 1MRK 001 151-...

Készülék: RXMB1

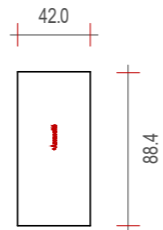
Tervjel:  
Azonosító: 84

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
BN	115 AC	-	X-HE-00198	198
BP	127AC	-	X-HE-00199	199
BS	230 AC	-	X-HE-00200	200



11	21	14	15	16	17	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
Azonosító: 11  
Szélesség: 42.0 [mm]  
Magasság: 89.0 [mm]  
Mélység: 120.0 [mm]  
IP védettség: IP44

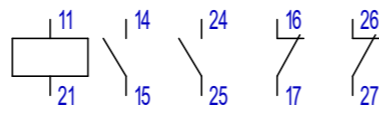
## 1MRK 001 152-...

Készülék: RXMB1

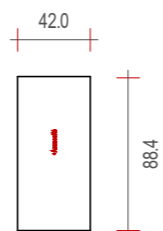
Tervjel:  
Azonosító: 85

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
BN	115 AC	-	X-HE-00203	203
BP	127AC	-	X-HE-00204	204
BS	230 AC	-	X-HE-00205	205



11	21	14	15	24	25	16	17	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
Azonosító: 11  
Szélesség: 42.0 [mm]  
Magasság: 89.0 [mm]  
Mélység: 120.0 [mm]  
IP védettség: IP44

1MRK 001 151-... / 1MRK 001 152-...

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **70**  
187

**1MRK 001 580-...**

Készülék: RXMB2

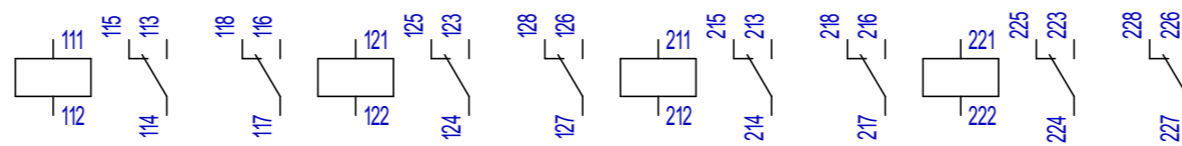
Tervjel:

Azonosító:

86

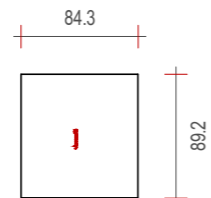
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00206	206
AH	48 DC	-	X-HE-00207	207
AN	110-125 DC	-	X-HE-00208	208
AS	220-250 DC	-	X-HE-00210	210
BS	230 AC	-	X-HE-00209	209



111	112	113	114	115	116	117	118	121	122	123	124	125	126	127	128	211	212	213	214	215	216	217	218	221	222	223	224	225	226	227	228
2071	2049	2073	2050		2073	2050		2071	2049	2073	2050		2073	2050		2071	2049	2073	2050		2073	2050		2071	2049	2073	2050		2073	2050	
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



**1MRK 001 585-...**

Készülék: RXMB2

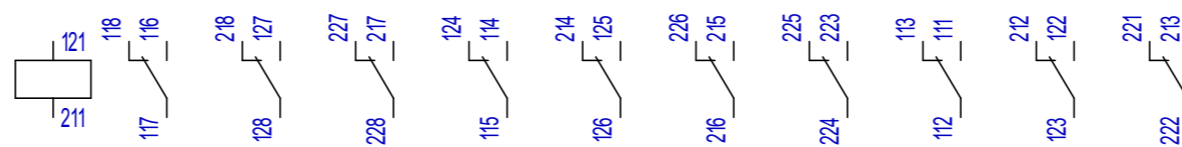
Tervjel:

Azonosító:

87

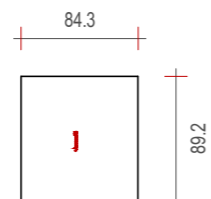
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00211	211
AH	48 DC	-	X-HE-00212	212
AN	110-125 DC	-	X-HE-00213	213
AS	220-250 DC	-	X-HE-00214	214



121	211	116	117	118	127	128	218	217	227	228	114	115	124	125	126	214	215	216	226	223	224	225	111	112	113	122	123	212	213	221	222
2071	2049	2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050	
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



1MRK 001 580-.../1MRK 001 585-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

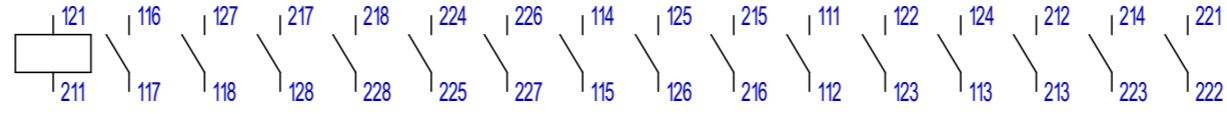
1MRK 001 588-...

Készülék: RXMB2

Tervjel: Azonosító: 88

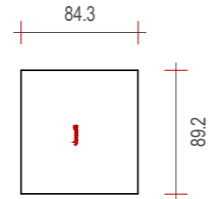
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00215	215
AH	48 DC	-	X-HE-00216	216
AN	110-125 DC	-	X-HE-00217	217
AS	220-250 DC	-	X-HE-00218	218



121	211	116	117	118	127	128	217	218	228	224	225	226	227	114	115	125	126	215	216	111	112	122	123	113	124	212	213	214	223	221	222
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02		

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



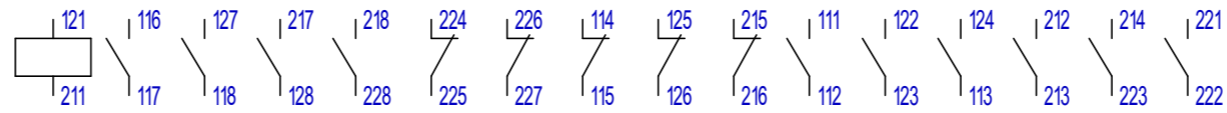
1MRK 001 589-...

Készülék: RXMB2

Tervjel: Azonosító: 89

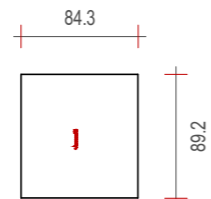
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00219	219
AH	48 DC	-	X-HE-00220	220
AN	110-125 DC	-	X-HE-00221	221
AS	220-250 DC	-	X-HE-00222	222



121	211	116	117	118	127	128	217	218	228	224	225	226	227	114	115	125	126	215	216	111	112	122	123	113	124	212	213	214	223	221	222
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049		
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02		

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 001 588-.../1MRK 001 589-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **72**  
 187

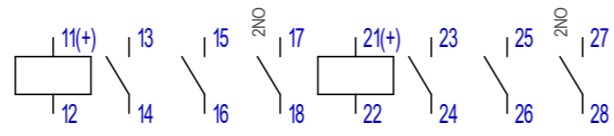
## 1MRK 000 450-...

Készülék: RXMC1

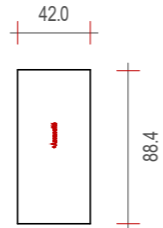
Tervjel:  
Azonosító: 90

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00223	223
AH	48 DC	piros	X-HE-00224	224
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00225	225
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00226	226



11(+)	12	13	14	15	16	17	18	21(+)	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

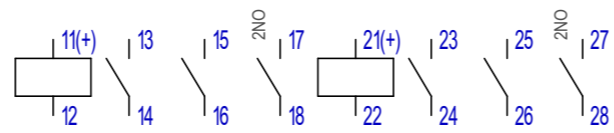
## 1MRK 000 650-...

Készülék: RXMC1

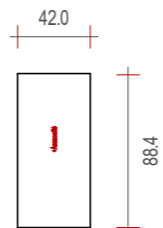
Tervjel:  
Azonosító: 91

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00227	227
AH	48 DC	sárga	X-HE-00228	228
AN	110-125 DC	sárga	X-HE-00229	229
AS	220-250 DC	sárga	X-HE-00230	230



11(+)	12	13	14	15	16	17	18	21(+)	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

1MRK 000 450-.../1MRK 000 650-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **73**  
 187

## 1MRK 000 460-...

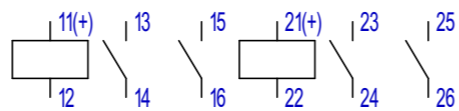
Készülék: RXMC1

Tervjel:

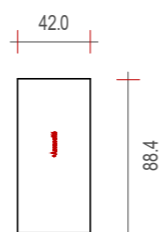
Azonosító: 92

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00231	231
AH	48 DC	piros	X-HE-00232	232
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00233	233
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00234	234



11(+)	12	13	14	15	16	21(+)	22	23	24	25	26
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

## 1MRK 000 660-...

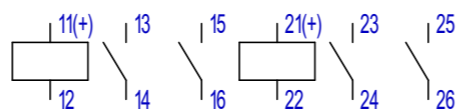
Készülék: RXMC1

Tervjel:

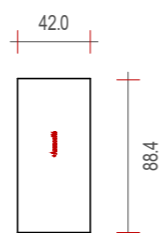
Azonosító: 93

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00235	235
AH	48 DC	sárga	X-HE-00236	236
AN	110-125 DC	sárga	X-HE-00237	237
AS	220-250 DC	sárga	X-HE-00238	238



11(+)	12	13	14	15	16	21(+)	22	23	24	25	26
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

1MRK 000 460-.../1MRK 000 660-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **74**  
 187

## 1MRK 001 602-...

Készülék: RXMD1

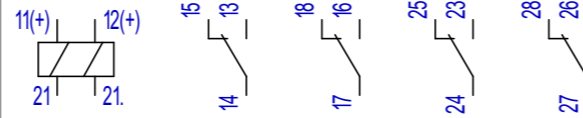
Tervjel:

Azonosító:

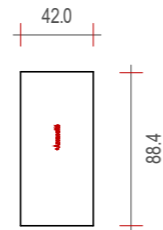
149

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00491	491
AH	48 DC	sárga	X-HE-00492	492
AN	110 DC	sárga	X-HE-00493	493
AP	125 DC	sárga	X-HE-00494	494
AS	220 DC	sárga	X-HE-00495	495
AT	250 DC	sárga	X-HE-00496	496



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	16	17	18	23	24	25	26	27	28
	2079 2052			2073 2050			2073 2050			2073 2050			2073 2050		
	07-15-04 07-15-04			07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44

## 1MRK 001 603-...

Készülék: RXMD1

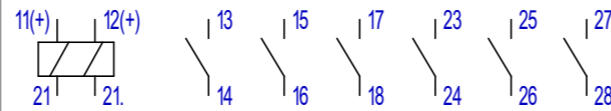
Tervjel:

Azonosító:

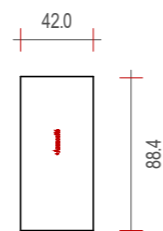
150

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00497	497
AH	48 DC	sárga	X-HE-00498	498
AN	110 DC	sárga	X-HE-00499	499
AP	125 DC	sárga	X-HE-00500	500
AS	220 DC	sárga	X-HE-00501	501
AT	250 DC	sárga	X-HE-00502	502
KN	110 DC	piros	X-HE-00503	503
KS	220 DC	piros	X-HE-00504	504



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	16	17	18	23	24	25	26	27	28
	2079 2052			2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
	07-15-04 07-15-04			07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44

1MRK 001 602-.../1MRK 001 603-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **75**  
 187

**1MRK 001 604-...**

Készülék: RXMD1

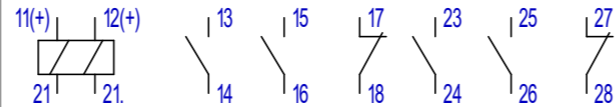
Tervjel:

Azonosító:

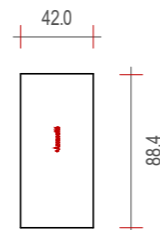
151

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00505	505
AH	48 DC	sárga	X-HE-00506	506
AN	110 DC	sárga	X-HE-00507	507
AP	125 DC	sárga	X-HE-00508	508
AS	220 DC	sárga	X-HE-00509	509
AT	250 DC	sárga	X-HE-00510	510



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	16	17	18	23	24	25	26	27	28
	2079 2052			2049 2049		2049 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
	07-15-04 07-15-04			07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44

**1MRK 001 605-...**

Készülék: RXMD1

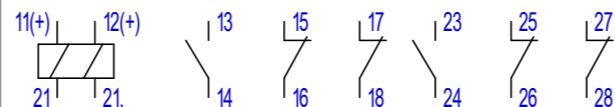
Tervjel:

Azonosító:

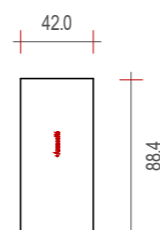
152

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00511	511
AH	48 DC	sárga	X-HE-00512	512
AN	110 DC	sárga	X-HE-00513	513
AP	125 DC	sárga	X-HE-00514	514
AS	220 DC	sárga	X-HE-00515	515
AT	250 DC	sárga	X-HE-00516	516



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	16	17	18	23	24	25	26	27	28
	2079 2052			2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
	07-15-04 07-15-04			07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44

1MRK 001 604-.../1MRK 001 605-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **76**  
 187



**1MRK 001 606-...**

Készülék: RXMD1

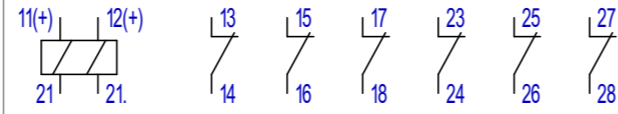
Tervjel:

Azonosító:

153

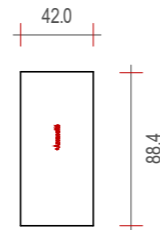
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00517	517
AH	48 DC	sárga	X-HE-00518	518
AN	110 DC	sárga	X-HE-00519	519
AP	125 DC	sárga	X-HE-00520	520
AS	220 DC	sárga	X-HE-00521	521
AT	250 DC	sárga	X-HE-00522	522



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	16	17	18	23	24	25	26	27	28
	2079 2052			2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049	
	07-15-04 07-15-04			07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**1MRK 001 607-...**

Készülék: RXMD1

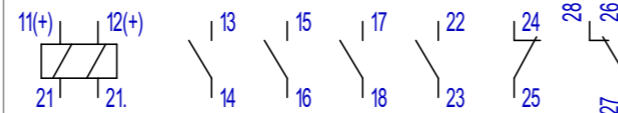
Tervjel:

Azonosító:

154

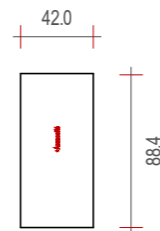
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00523	523
AH	48 DC	sárga	X-HE-00524	524
AN	110 DC	sárga	X-HE-00525	525
AP	125 DC	sárga	X-HE-00526	526
AS	220 DC	sárga	X-HE-00527	527
AT	250 DC	sárga	X-HE-00528	528



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	16	17	18	22	23	24	25	26	27	28
	2079 2052			2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2073 2050		
	07-15-04 07-15-04			07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-04 07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 001 606-.../1MRK 001 607-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

**1MRK 001 609-...**

Készülék: RXMD1

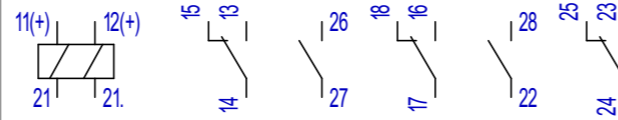
Tervjel:

Azonosító:

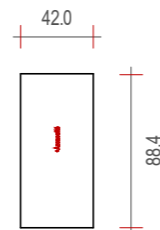
155

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00529	529
AH	48 DC	sárga	X-HE-00530	530
AN	110 DC	sárga	X-HE-00531	531
AP	125 DC	sárga	X-HE-00532	532
AS	220 DC	sárga	X-HE-00533	533
AT	250 DC	sárga	X-HE-00534	534



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	26	27	16	17	18	22	28	23	24	25
		2079	2052				2049	2049	2073	2050		2049	2049		2073	2050
		07-15-04	07-15-04				07-02-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-01	07-02		07-02-04	07-02-04



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44

**1MRK 001 610-...**

Készülék: RXMD1

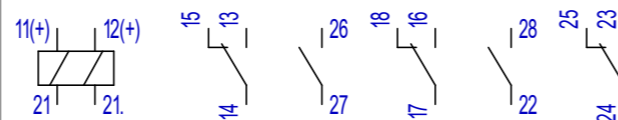
Tervjel:

Azonosító:

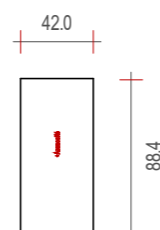
156

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00535	535
AH	48 DC	piros	X-HE-00536	536
AN	110 DC	piros	X-HE-00537	537
AP	125 DC	piros	X-HE-00538	538
AS	220 DC	piros	X-HE-00539	539
AT	250 DC	piros	X-HE-00540	540



11(+)	12(+)	21	21.	13	14	15	26	27	16	17	18	22	28	23	24	25
		2079	2052				2049	2049	2073	2050		2049	2049		2073	2050
		07-15-04	07-15-04				07-02-01	07-02	07-02-04	07-02-04		07-02-01	07-02		07-02-04	07-02-04



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44

1MRK 001 609-.../1MRK 001 610-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **78**  
 187

**1MRK 001 984-...**

Készülék: RXMD2

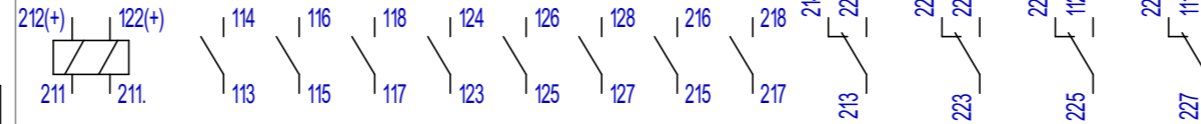
Tervjel:

Azonosító:

157

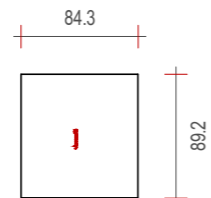
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00541	541
AH	48 DC	sárga	X-HE-00542	542
AN	110 DC	sárga	X-HE-00543	543
AP	125 DC	sárga	X-HE-00544	544
AS	220 DC	sárga	X-HE-00545	545
AT	250 DC	sárga	X-HE-00546	546



122(+)	211	211.	212(+)	113	114	115	116	117	118	123	124	125	126	127	128	215	216	217	218	213	214	221	222	223	224	112	225	226	111	227	228
	2079	2052		2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050	
	07-15-04	07-15-04		07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**1MRK 001 985-...**

Készülék: RXMD2

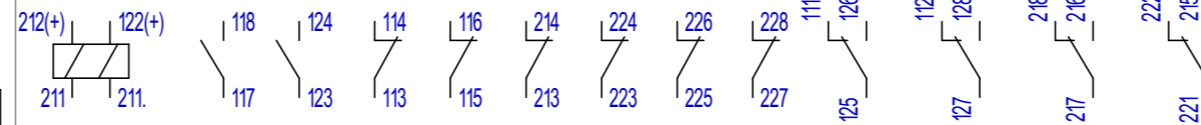
Tervjel:

Azonosító:

158

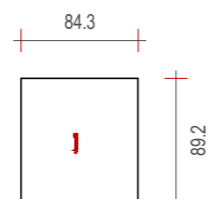
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00547	547
AH	48 DC	sárga	X-HE-00548	548
AN	110 DC	sárga	X-HE-00549	549
AP	125 DC	sárga	X-HE-00550	550
AS	220 DC	sárga	X-HE-00551	551
AT	250 DC	sárga	X-HE-00552	552



122(+)	211	211.	212(+)	117	118	123	124	113	114	115	116	213	214	223	224	225	226	227	228	111	125	126	112	127	128	216	217	218	215	221	222
	2079	2052		2049	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050	
	07-15-04	07-15-04		07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-01	07-02-03	07-02-01	07-02-03	07-02-01	07-02-03	07-02-01	07-02-03	07-02-01	07-02-03	07-02-01	07-02-03	07-02-01	07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 001 984-.../1MRK 001 985-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **79**  
 187

**1MRK 001 986-...**

Készülék: RXMD2

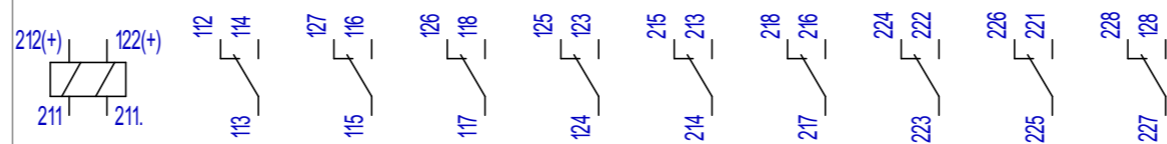
Tervjel:

Azonosító:

159

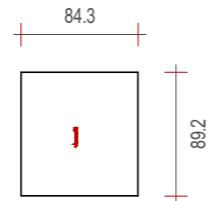
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	LED	Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00553	553
AH	48 DC	sárga	X-HE-00554	554
AN	110 DC	sárga	X-HE-00555	555
AP	125 DC	sárga	X-HE-00556	556
AS	220 DC	sárga	X-HE-00557	557
AT	250 DC	sárga	X-HE-00558	558



122(+)	211	211.	212(+)	112	113	114	115	116	127	117	118	126	123	124	125	213	214	215	216	217	218	222	223	224	221	225	226	128	227	228
	2079	2052		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050		2073	2050	
	07-15-04	07-15-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04		07-02-04	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 221 025-...**

Készülék: RXME1

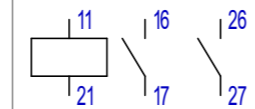
Tervjel:

Azonosító:

107

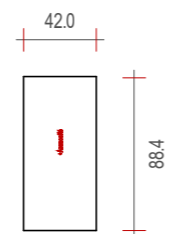
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00295	295
AH	48-55 DC		X-HE-00296	296
AN	110 DC		X-HE-00297	297
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00298	298



11	21	16	17	26	27
2071	2049	2049	2049	2049	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 001 986-.../RK 221 025-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **80**  
 187

## RK 221 026-...

Készülék: RXME1

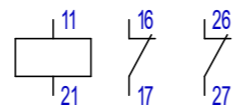
Tervjel:

Azonosító:

108

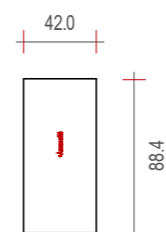
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00299	299
AH	48-55 DC		X-HE-00300	300
AN	110 DC		X-HE-00301	301
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00302	302



2071	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



## RK 221 027-...

Készülék: RXME1

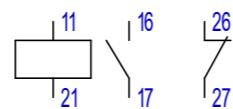
Tervjel:

Azonosító:

109

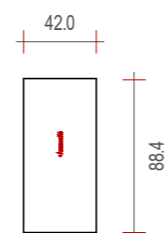
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00303	303
AH	48-55 DC		X-HE-00304	304
AN	110 DC		X-HE-00305	305
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00306	306



2071	2049	2049	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



RK 221 026-.../RK 221 027-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzsám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **81**  
 187

## RK 221 052-...

Készülék: RXME1

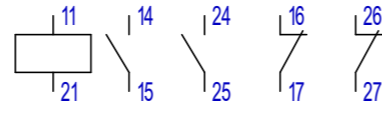
Tervjel:

Azonosító:

110

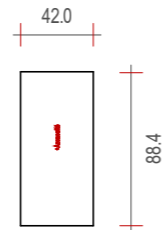
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00307	307
AH	48-55 DC		X-HE-00308	308
AN	110 DC		X-HE-00309	309
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00310	310



11	21	14	15	24	25	16	17	26	27
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## RK 221 825-...

Készülék: RXME18 (látjelzővel)

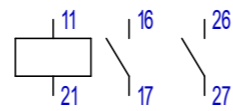
Tervjel:

Azonosító:

111

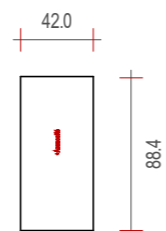
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00311	311
AH	48-55 DC		X-HE-00312	312
AN	110 DC		X-HE-00313	313
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00314	314



11	21	16	17	26	27
2071	2049	2049	2049	2049	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 221 052-.../RK 221 825-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **82**  
 187

## RK 221 826-...

Készülék: RXME18 (látjelzővel)

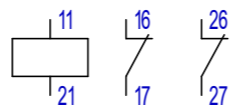
Tervjel:

Azonosító:

112

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00315	315
AH	48-55 DC		X-HE-00316	316
AN	110 DC		X-HE-00317	317
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00318	318

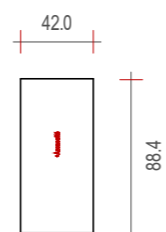


11	21	16	17	26	27
----	----	----	----	----	----

2071	2049	2050	2049	2050	2049
------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



## RK 221 827-...

Készülék: RXME18 (látjelzővel)

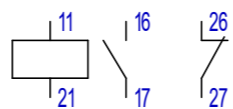
Tervjel:

Azonosító:

113

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00319	319
AH	48-55 DC		X-HE-00320	320
AN	110 DC		X-HE-00321	321
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00322	322

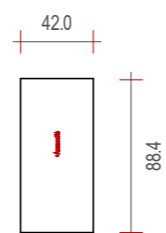


11	21	16	17	26	27
----	----	----	----	----	----

2071	2049	2049	2049	2050	2049
------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



RK 221 826-.../RK 221 827-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap:

83

187

## RK 223 067-...

Készülék: RXMH2

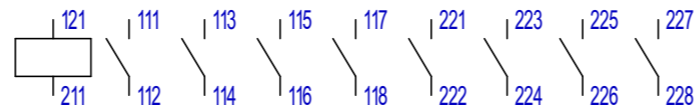
Tervjel:

Azonosító:

114

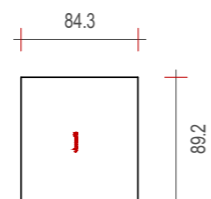
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00323	323
AH	48 DC		X-HE-00324	324
AN	110 DC		X-HE-00325	325
AP	125 DC		X-HE-00327	327
AS	220 DC		X-HE-00326	326
AP	250 DC		X-HE-00328	328
EN	110 AC		X-HE-00329	329
EC	120 AC		X-HE-00330	330
EP	127 AC		X-HE-00331	331
ES	220 AC		X-HE-00332	332



121	211	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## RK 223 068-...

Készülék: RXMH2

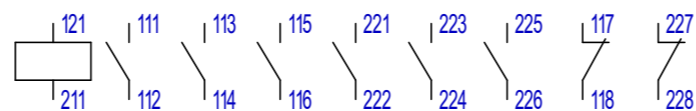
Tervjel:

Azonosító:

115

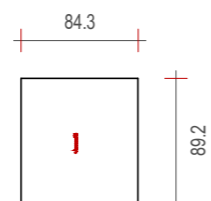
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00333	333
AH	48 DC		X-HE-00334	334
AN	110 DC		X-HE-00335	335
AP	125 DC		X-HE-00336	336
AS	220 DC		X-HE-00337	337
AP	250 DC		X-HE-00338	338
EN	110 AC		X-HE-00339	339
EC	120 AC		X-HE-00340	340
EP	127 AC		X-HE-00341	341
ES	220 AC		X-HE-00342	342



121	211	111	112	113	114	115	116	221	222	223	224	225	226	117	118	227	228
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 223 067-.../RK 223 068-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **84**  
 187



**RK 223 069-...**

Készülék: RXMH2

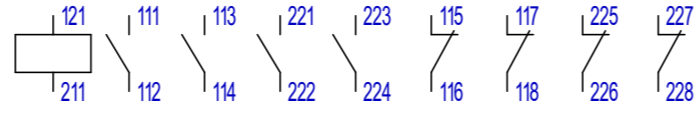
Tervjel:

Azonosító:

116

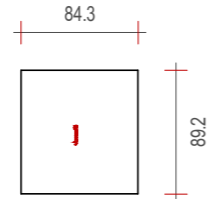
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00343	343
AH	48 DC		X-HE-00344	344
AN	110 DC		X-HE-00345	345
AP	125 DC		X-HE-00346	346
AS	220 DC		X-HE-00347	347
AP	250 DC		X-HE-00348	348
EN	110 AC		X-HE-00349	349
EC	120 AC		X-HE-00350	350
EP	127 AC		X-HE-00351	351
ES	220 AC		X-HE-00352	352



121	211	111	112	113	114	221	222	223	224	115	116	117	118	225	226	227	228
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 214 002-...**

Készülék: RXMM1

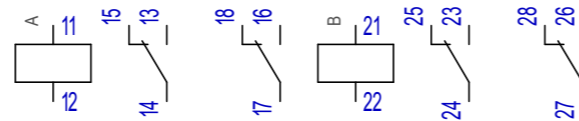
Tervjel:

Azonosító:

117

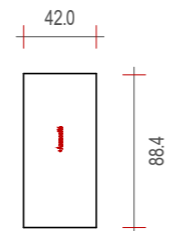
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00353	353
AH	48-55 DC		X-HE-00354	354
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00355	355
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00356	356



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2073 2050			2073 2050			2071 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04			07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 223 069-.../RK 214 002-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **85**  
 187

**RK 214 003-...**

Készülék: RXMM1

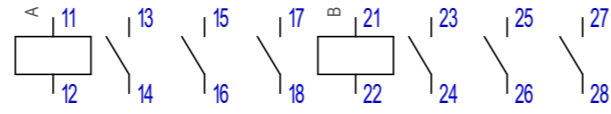
Tervjel:

Azonosító:

118

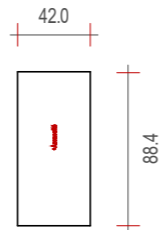
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00357	357
AH	48-55 DC		X-HE-00358	358
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00359	359
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00360	360



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 214 004-...**

Készülék: RXMM1

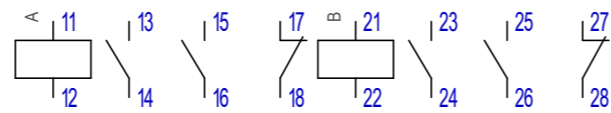
Tervjel:

Azonosító:

119

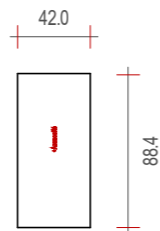
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00361	361
AH	48-55 DC		X-HE-00362	362
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00363	363
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00364	364



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 214 003-.../RK 214 004-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **86**  
 187

**RK 214 005-...**

Készülék: RXMM1

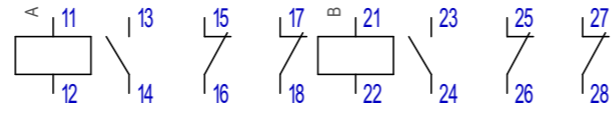
Tervjel:

Azonosító:

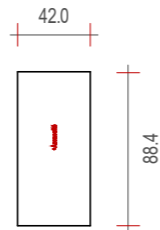
120

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00365	365
AH	48-55 DC		X-HE-00366	366
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00367	367
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00368	368



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

**RK 214 006-...**

Készülék: RXMM1

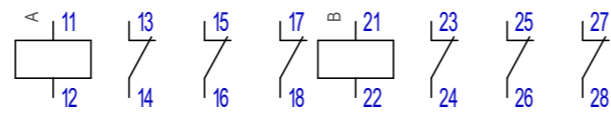
Tervjel:

Azonosító:

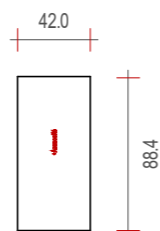
121

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00369	369
AH	48-55 DC		X-HE-00370	370
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00371	371
AS	220-250 DC	piros	X-HE-00372	372



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

RK 214 005-.../RK 214 006-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **87**  
 187

## 1MYN000030-...

Készülék: RXMN41

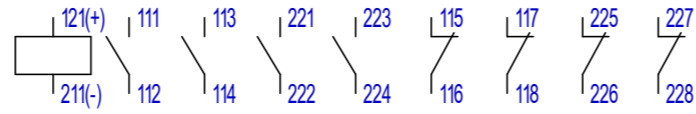
Tervjel:

Azonosító:

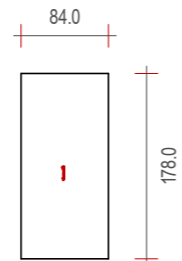
166

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00615	615
AP	125 DC	X-HE-00616	616
AS	220 DC	X-HE-00617	617



121(+)	211(-)	111	112	113	114	221	222	223	224	115	116	117	118	225	226	227	228
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

## 1MYN000031-...

Készülék: RXMN41

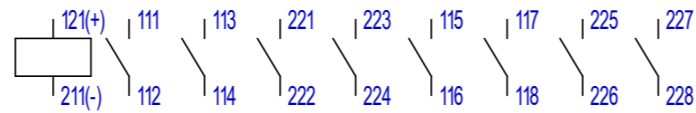
Tervjel:

Azonosító:

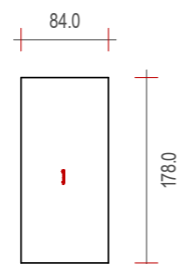
167

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00613	613
AP	125 DC	X-HE-00614	614
AS	220 DC	X-HE-00618	618



121(+)	211(-)	111	112	113	114	221	222	223	224	115	116	117	118	225	226	227	228
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

1MYN000030-... / 1MYN000031-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **88**  
 187

1MYN000032-...

Készülék: RXMN41

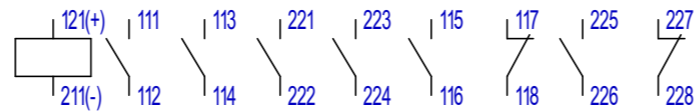
Tervjel:

Azonosító:

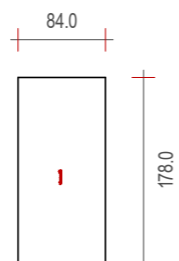
168

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00619	619
AP	125 DC	X-HE-00620	620
AS	220 DC	X-HE-00621	621



121(+)	211(-)	111	112	113	114	221	222	223	224	115	116	117	118	225	226	227	228
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

1MYN000033-...

Készülék: RXMN41

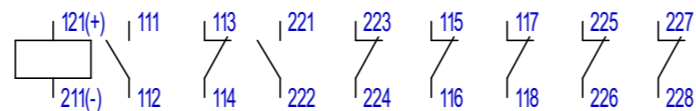
Tervjel:

Azonosító:

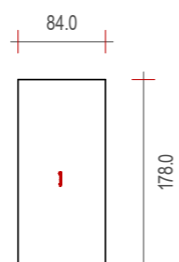
169

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00622	622
AP	125 DC	X-HE-00623	623
AS	220 DC	X-HE-00624	624



121(+)	211(-)	111	112	113	114	221	222	223	224	115	116	117	118	225	226	227	228
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2050 2049	2049
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

1MYN000032-... / 1MYN000033-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **89**  
 187

1MYN000040-...

Készülék: RXMN42

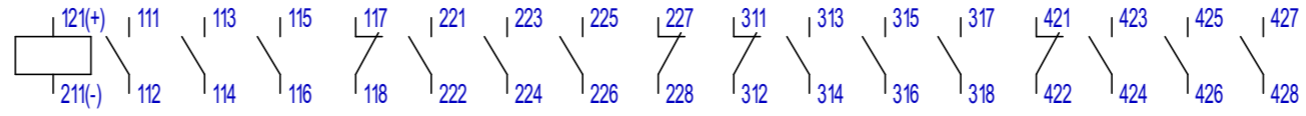
Tervjel:

Azonosító:

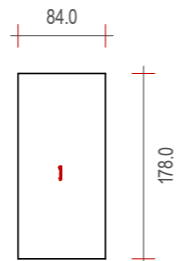
170

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00625	625
AP	125 DC	X-HE-00626	626
AS	220 DC	X-HE-00627	627



121(+)	211(-)	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	311	312	313	314	315	316	317	318	421	422	423	424	425	426	427	428
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02		



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44

1MYN000041-...

Készülék: RXMN42

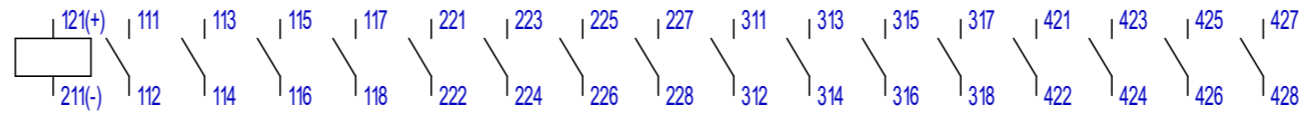
Tervjel:

Azonosító:

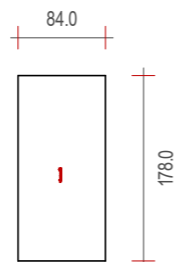
171

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00628	628
AP	125 DC	X-HE-00629	629
AS	220 DC	X-HE-00630	630



121(+)	211(-)	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	311	312	313	314	315	316	317	318	421	422	423	424	425	426	427	428
2071 2049	2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02		



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44

1MYN000040-... / 1MYN000041-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **90**  
 187

1MYN000042-...

Készülék: RXMN42

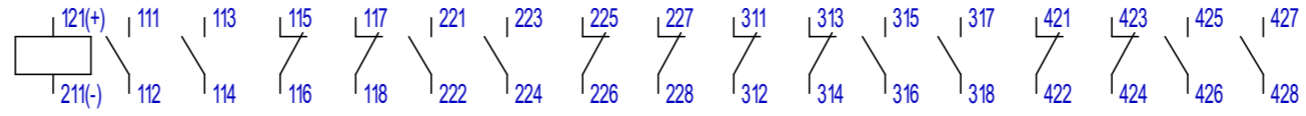
Tervjel:

Azonosító:

172

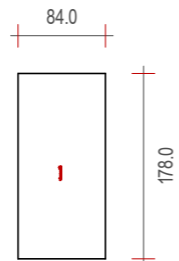
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00631	631
AP	125 DC	X-HE-00632	632
AS	220 DC	X-HE-00633	633



121(+)	211(-)	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	311	312	313	314	315	316	317	318	421	422	423	424	425	426	427	428
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



RK 216 237-... Variant A

Készülék: RXMS1

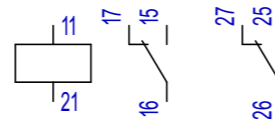
Tervjel:

Azonosító:

122

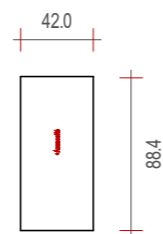
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AD	24 DC	X-HE-00373	373
AH	48 DC	X-HE-00374	374
AN	110 DC	X-HE-00375	375
AP	125 DC	X-HE-00377	377
AS	220 DC	X-HE-00376	376
AT	250 DC	X-HE-00378	378



11	21	15	16	17	25	26	27
2071 2049		2073 2050			2073 2050		
07-15-01 07-02		07-02-04 07-02-04			07-02-04 07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



1MYN000042-.../RK 216 237-... Variant A

Készülékek listája  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **91**  
 187

**RK 216 037-... Variant B**

Készülék: RXMS1

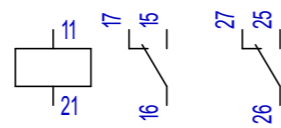
Tervjel:

Azonosító:

123

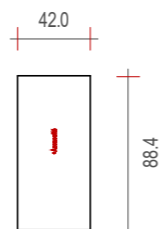
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00379	379
AH	48 DC		X-HE-00380	380
AN	110 DC		X-HE-00381	381
AP	125 DC		X-HE-00382	382
AS	220 DC		X-HE-00383	383
AT	250 DC		X-HE-00384	384



11	21	15	16	17	25	26	27
2071	2049	2073	2050	2073	2050		
07-15-01	07-02	07-02-04	07-02-04	07-02-04	07-02-04		

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



**RK 216 263-... Variant A**

Készülék: RXMS1

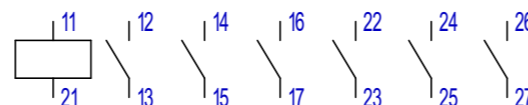
Tervjel:

Azonosító:

124

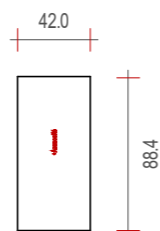
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00385	385
AH	48 DC		X-HE-00386	386
AN	110 DC		X-HE-00387	387
AP	125 DC		X-HE-00388	388
AS	220 DC		X-HE-00389	389
AT	250 DC		X-HE-00390	390



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



RK 216 037-... Variant B /RK 216 263-... Variant A

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **92**  
 187



## RK 216 063-... Variant B

Készülék: RXMS1

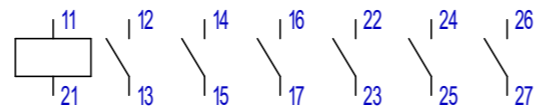
Tervjel:

Azonosító:

125

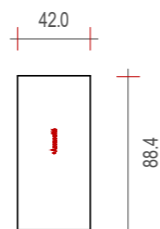
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00391	391
AH	48 DC		X-HE-00392	392
AN	110 DC		X-HE-00393	393
AP	125 DC		X-HE-00394	394
AS	220 DC		X-HE-00395	395
AT	250 DC		X-HE-00396	396



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



## RK 216 463-... Variant E

Készülék: RXMS1

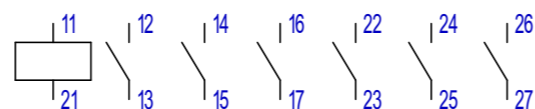
Tervjel:

Azonosító:

126

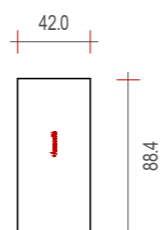
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00397	397
AH	48 DC		X-HE-00398	398
AN	110 DC		X-HE-00399	399
AP	125 DC		X-HE-00400	400
AS	220 DC		X-HE-00401	401
AT	250 DC		X-HE-00402	402



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



RK 216 063-... Variant B / RK 216 463-... Variant E

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **93**  
 187

## RK 216 265-... Variant A

Készülék: RXMS1

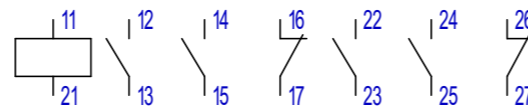
Tervjel:

Azonosító:

127

Nem sorkapocs tulajdonságú.

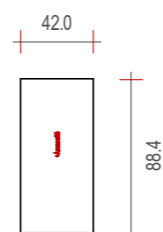
Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00403	403
AH	48 DC		X-HE-00404	404
AN	110 DC		X-HE-00405	405
AP	125 DC		X-HE-00406	406
AS	220 DC		X-HE-00407	407
AT	250 DC		X-HE-00408	408



2071	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2049	2049	2049	2050	2049
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



## RK 216 065-... Variant B

Készülék: RXMS1

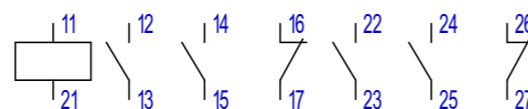
Tervjel:

Azonosító:

128

Nem sorkapocs tulajdonságú.

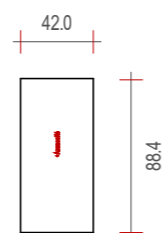
Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00409	409
AH	48 DC		X-HE-00410	410
AN	110 DC		X-HE-00411	411
AP	125 DC		X-HE-00412	412
AS	220 DC		X-HE-00413	413
AT	250 DC		X-HE-00414	414



2071	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2049	2049	2049	2050	2049
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



RK 216 265-... Variant A / RK 216 065-... Variant B

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

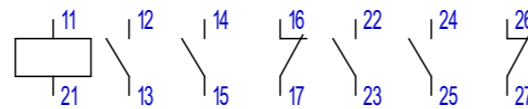
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **94**  
 187

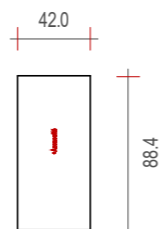
**RK 216 465-... Variant E**

Készülék: **RXMS1** Tervjel: Azonosító: **129**  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AD	24 DC	X-HE-00415	415
AH	48 DC	X-HE-00416	416
AN	110 DC	X-HE-00417	417
AP	125 DC	X-HE-00418	418
AS	220 DC	X-HE-00419	419
AT	250 DC	X-HE-00420	420



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	

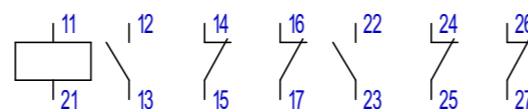


Típushoz: **Combiflex 2U 6C**  
 Azonosító: **11**  
 Szélesség: **42.0 [mm]**  
 Magasság: **89.0 [mm]**  
 Mélység: **120.0 [mm]**  
 IP védeeltség: **IP44**

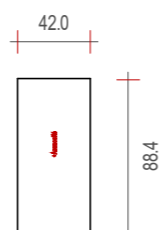
**RK 216 266-... Variant A**

Készülék: **RXMS1** Tervjel: Azonosító: **130**  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AD	24 DC	X-HE-00421	421
AH	48 DC	X-HE-00422	422
AN	110 DC	X-HE-00423	423
AP	125 DC	X-HE-00424	424
AS	220 DC	X-HE-00425	425
AT	250 DC	X-HE-00426	426



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: **Combiflex 2U 6C**  
 Azonosító: **11**  
 Szélesség: **42.0 [mm]**  
 Magasság: **89.0 [mm]**  
 Mélység: **120.0 [mm]**  
 IP védeeltség: **IP44**

RK 216 465-... Variant E / RK 216 266-... Variant A

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: **HITACHI-01** /000

Rajzkód: **KÉSZÜLÉKEK**

Lap: **95**  
 187

## RK 216 266-... Variant B

Készülék: RXMS1

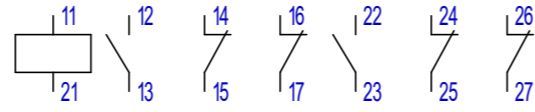
Tervjel:

Azonosító:

131

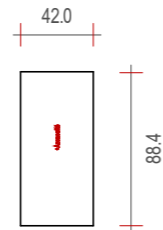
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00427	427
AH	48 DC		X-HE-00428	428
AN	110 DC		X-HE-00429	429
AP	125 DC		X-HE-00430	430
AS	220 DC		X-HE-00431	431
AT	250 DC		X-HE-00432	432



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



## RK 216 466-... Variant E

Készülék: RXMS1

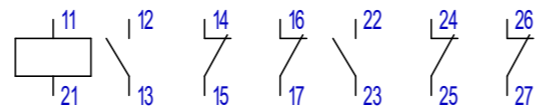
Tervjel:

Azonosító:

132

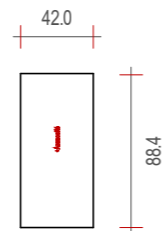
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC		X-HE-00433	433
AH	48 DC		X-HE-00434	434
AN	110 DC		X-HE-00435	435
AP	125 DC		X-HE-00436	436
AS	220 DC		X-HE-00437	437
AT	250 DC		X-HE-00438	438



11	21	12	13	14	15	16	17	22	23	24	25	26	27
2071	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



RK 216 266-... Variant B /RK 216 466-... Variant E

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **96**  
 187

**RK 241 110-...**

Készülék: RXMT1

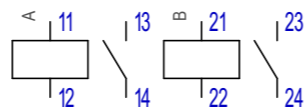
Tervjel:

Azonosító:

133

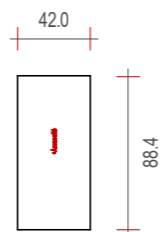
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00439	439
AH	48-60DC		X-HE-00440	440
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00441	441



11	12	13	14	21	22	23	24
2071 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 241 111-...**

Készülék: RXMT1

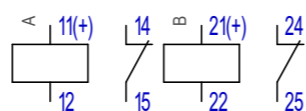
Tervjel:

Azonosító:

134

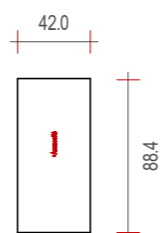
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00442	442
AH	48-60DC		X-HE-00443	443
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00444	444



11(+)	12	14	15	21(+)	22	24	25
2071 2049		2050 2049		2071 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 241 110-... /RK 241 111-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **97**  
 187

**RK 241 112-...**

Készülék: RXMT1

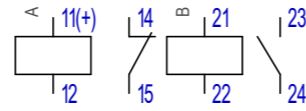
Tervjel:

Azonosító:

135

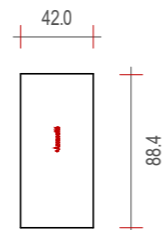
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	piros	X-HE-00445	445
AH	48-60DC		X-HE-00446	446
AN	110-125 DC	piros	X-HE-00447	447



11(+)	12	14	15	21	22	23	24
2071 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



**RK 251 204-...**

Készülék: RXMVB2

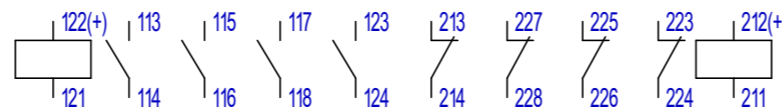
Tervjel:

Azonosító:

160

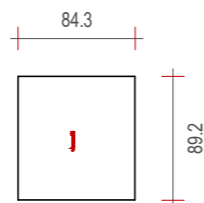
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00559	559
AH	48 DC	sárga	X-HE-00560	560
AN	110 DC	sárga	X-HE-00561	561
AP	125 DC	sárga	X-HE-00562	562
AS	220 DC	sárga	X-HE-00563	563
AT	250 DC	sárga	X-HE-00564	564
BD	110-127 AC		X-HE-00565	565
BH	220 AC		X-HE-00566	566
BN	380 AC		X-HE-00567	567



121	122(+)	113	114	115	116	117	118	123	124	213	214	227	228	225	226	223	224	211	212(+)
2071 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2049 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2050 2049	2071 2049			
07-15-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-01 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-02-03 07-02	07-15-01 07-02					

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



RK 241 112-... /RK 251 204-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajkszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **98**  
 187

**RK 251 205-...**

Készülék: RXMVB2

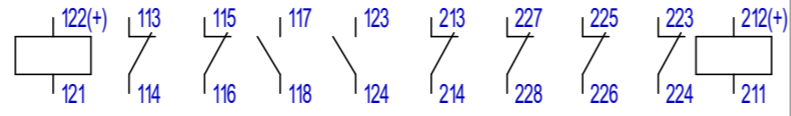
Tervjel:

Azonosító:

161

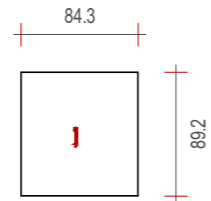
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00568	568
AH	48 DC	sárga	X-HE-00569	569
AN	110 DC	sárga	X-HE-00570	570
AP	125 DC	sárga	X-HE-00571	571
AS	220 DC	sárga	X-HE-00572	572
AT	250 DC	sárga	X-HE-00573	573
BD	110-127 AC		X-HE-00574	574
BH	220 AC		X-HE-00575	575
BN	380 AC		X-HE-00576	576



121	122(+)	113	114	115	116	117	118	123	124	213	214	227	228	225	226	223	224	211	212(+)
2071 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 251 206-...**

Készülék: RXMVB2

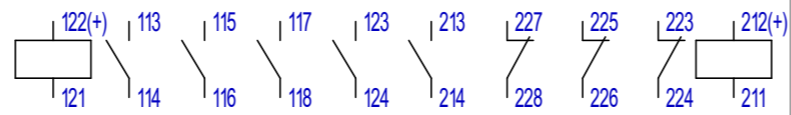
Tervjel:

Azonosító:

162

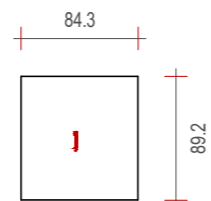
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00577	577
AH	48 DC	sárga	X-HE-00578	578
AN	110 DC	sárga	X-HE-00579	579
AP	125 DC	sárga	X-HE-00580	580
AS	220 DC	sárga	X-HE-00581	581
AT	250 DC	sárga	X-HE-00582	582
BD	110-127 AC		X-HE-00583	583
BH	220 AC		X-HE-00584	584
BN	380 AC		X-HE-00585	585



121	122(+)	113	114	115	116	117	118	123	124	213	214	227	228	225	226	223	224	211	212(+)
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 251 205-.../RK 251 206-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **99**  
 187

**RK 251 401-...**

Készülék: RXMVB4

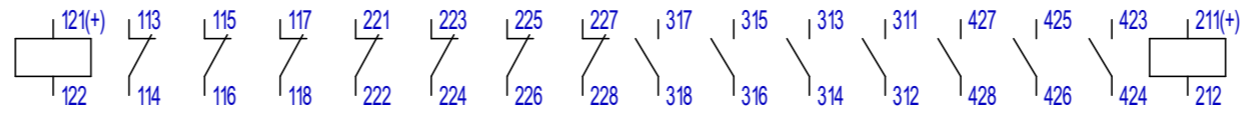
Tervjel:

Azonosító:

163

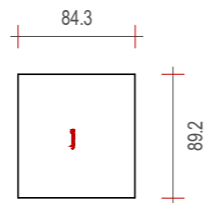
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00586	586
AH	48 DC	sárga	X-HE-00587	587
AN	110 DC	sárga	X-HE-00588	588
AP	125 DC	sárga	X-HE-00589	589
AS	220 DC	sárga	X-HE-00590	590
AT	250 DC	sárga	X-HE-00591	591
BD	110-127 AC		X-HE-00592	592
BH	220 AC		X-HE-00593	593
BN	380 AC		X-HE-00594	594



121(+)	122	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	317	318	315	316	313	314	311	312	427	428	425	426	423	424	211(+)	212	
2071	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2071	2049
07-15-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-15-01	07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



**RK 251 402-...**

Készülék: RXMVB4

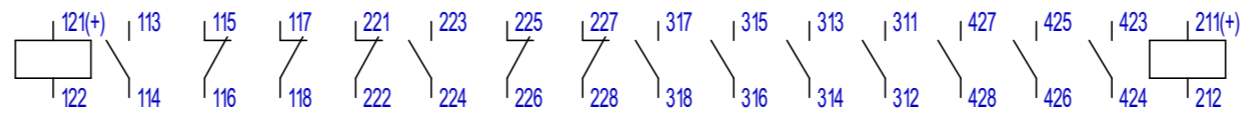
Tervjel:

Azonosító:

164

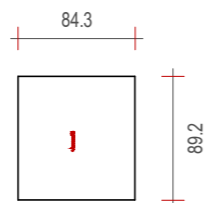
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00595	595
AH	48 DC	sárga	X-HE-00596	596
AN	110 DC	sárga	X-HE-00597	597
AP	125 DC	sárga	X-HE-00598	598
AS	220 DC	sárga	X-HE-00599	599
AT	250 DC	sárga	X-HE-00600	600
BD	110-127 AC		X-HE-00601	601
BH	220 AC		X-HE-00602	602
BN	380 AC		X-HE-00603	603



121(+)	122	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	317	318	315	316	313	314	311	312	427	428	425	426	423	424	211(+)	212	
2071	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2071	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-15-01	07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44



RK 251401-.../RK 251402-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **100**  
 187



**RK 251 403-...**

Készülék: RXMVB4

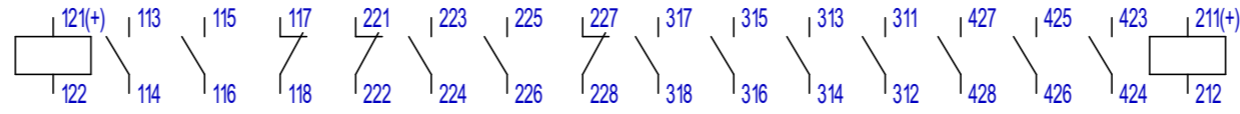
Tervjel:

Azonosító:

165

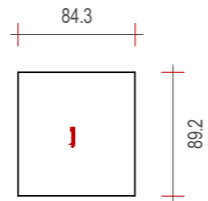
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AD	24 DC	sárga	X-HE-00604	604
AH	48 DC	sárga	X-HE-00605	605
AN	110 DC	sárga	X-HE-00606	606
AP	125 DC	sárga	X-HE-00607	607
AS	220 DC	sárga	X-HE-00608	608
AT	250 DC	sárga	X-HE-00609	609
BD	110-127 AC		X-HE-00610	610
BH	220 AC		X-HE-00611	611
BN	380 AC		X-HE-00612	612



121(+)	122	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	317	318	315	316	313	314	311	312	427	428	425	426	423	424	211(+)	212
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2071	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-15-01	07-02

Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**1MYN000010-...**

Készülék: RXMVC41

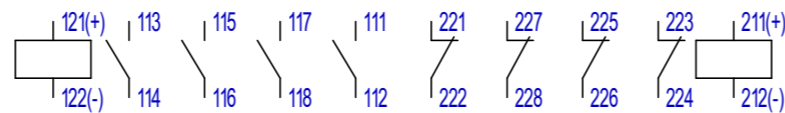
Tervjel:

Azonosító:

173

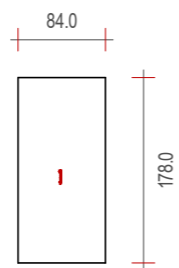
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AN	110 DC		X-HE-00634	634
AP	125 DC		X-HE-00635	635
AS	220 DC		X-HE-00636	636



121(+)	122(-)	113	114	115	116	117	118	111	112	221	222	227	228	225	226	223	224	211(+)	212(-)
2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2050	2049	2071	2049
07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-02-03	07-02	07-15-01	07-02

Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 251403-.../1MYN000010-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **101**  
 187

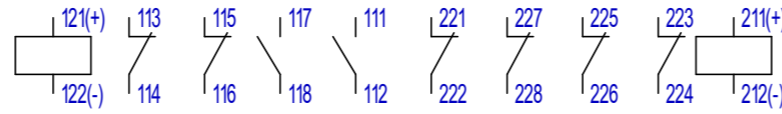
1MYN000011-...

Készülék: RXMVC41

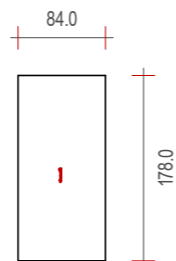
Tervjel: 174  
Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00637	637
AP	125 DC	X-HE-00638	638
AS	220 DC	X-HE-00639	639



121(+)	122(-)	113	114	115	116	117	118	111	112	221	222	227	228	225	226	223	224	211(+)	212(-)
2071 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
Azonosító: 10  
Szélesség: 84.0 [mm]  
Magasság: 178.0 [mm]  
Mélység: 60.0 [mm]  
IP védettség: IP44

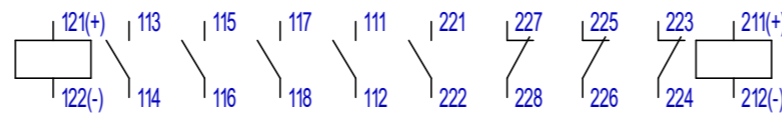
1MYN000012-...

Készülék: RXMVC41

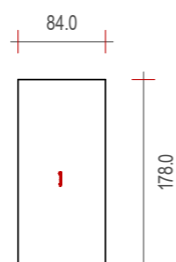
Tervjel: 175  
Azonosító:

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00640	640
AP	125 DC	X-HE-00641	641
AS	220 DC	X-HE-00642	642



121(+)	122(-)	113	114	115	116	117	118	111	112	221	222	227	228	225	226	223	224	211(+)	212(-)
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
Azonosító: 10  
Szélesség: 84.0 [mm]  
Magasság: 178.0 [mm]  
Mélység: 60.0 [mm]  
IP védettség: IP44

1MYN000011-... / 1MYN000012-...

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **102**  
187

1MYN000013-...

Készülék: RXMVC41

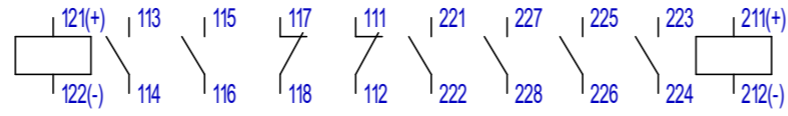
Tervjel:

Azonosító:

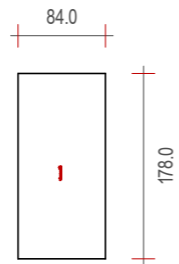
176

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00643	643
AP	125 DC	X-HE-00644	644
AS	220 DC	X-HE-00645	645



121(+)	122(-)	113	114	115	116	117	118	111	112	221	222	227	228	225	226	223	224	211(+)	212(-)
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44

1MYN000020-...

Készülék: RXMVC42

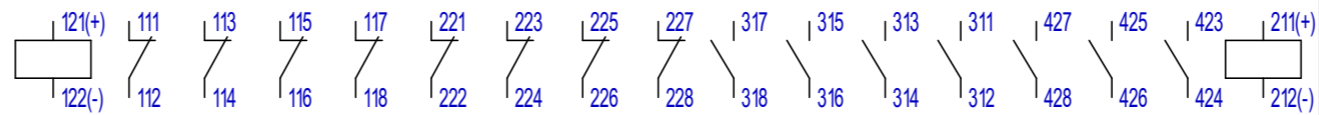
Tervjel:

Azonosító:

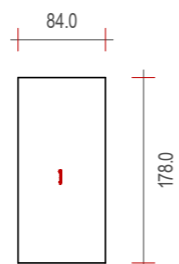
177

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	Anyagszám:	
AN	110 DC	X-HE-00646	646
AP	125 DC	X-HE-00647	647
AS	220 DC	X-HE-00648	648



121(+)	122(-)	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	317	318	315	316	313	314	311	312	427	428	425	426	423	424	211(+)	212(-)
2071 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049	
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védeeltség: IP44

1MYN000013-.../1MYN000020-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **103**  
 187

1MYN000021-...

Készülék: RXMVC42

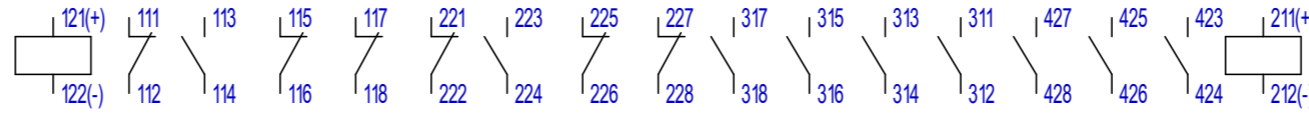
Tervjel:

Azonosító:

178

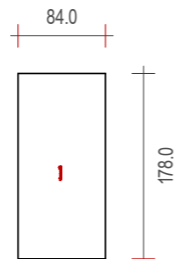
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AN	110 DC		X-HE-00649	649
AP	125 DC		X-HE-00650	650
AS	220 DC		X-HE-00651	651



121(+)	122(-)	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	317	318	315	316	313	314	311	312	427	428	425	426	423	424	211(+)	212(-)
2071 2049		2050 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	2071 2049		
07-15-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	07-15-01 07-02		

Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MYN000022-...

Készülék: RXMVC42

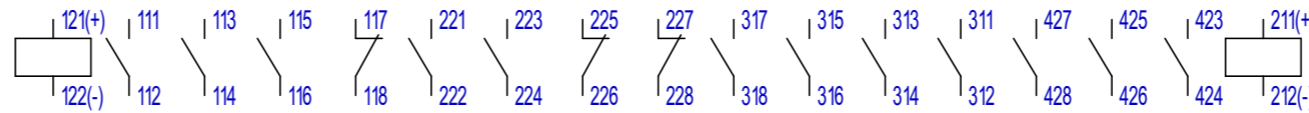
Tervjel:

Azonosító:

179

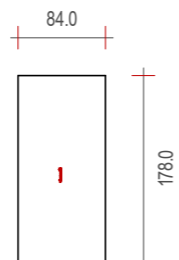
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)		Anyagszám:	
AN	110 DC		X-HE-00652	652
AP	125 DC		X-HE-00653	653
AS	220 DC		X-HE-00654	654



121(+)	122(-)	111	112	113	114	115	116	117	118	221	222	223	224	225	226	227	228	317	318	315	316	313	314	311	312	427	428	425	426	423	424	211(+)	212(-)
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	2071 2049		
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	07-15-01 07-02		

Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MYN000021-... / 1MYN000022-...

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **104**  
 187

**RK 271 006-... fesz. működtetésű**

Készülék: RXSF1 (látjelzővel, azonnali műk.)

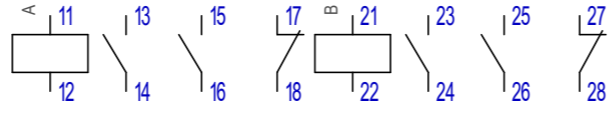
Tervjel:

Azonosító:

136

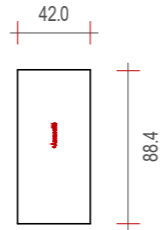
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00448	448
AH	48-55 DC	-	X-HE-00449	449
AN	110-125 DC	-	X-HE-00450	450
AS	220-250 DC	-	X-HE-00451	451



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RK 271 006-... áram működtetésű**

Készülék: RXSF1 (látjelzővel, azonnali műk.)

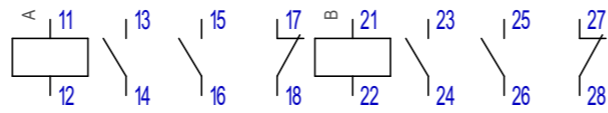
Tervjel:

Azonosító:

137

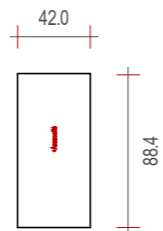
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
HB	-	0,2	X-HE-00452	452
HF	-	1,0	X-HE-00453	453
HG	-	2,0	X-HE-00454	454



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 271 006-... fesz. működtetésű /RK 271 006-... áram működtetésű

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **105**  
 187

## RK 271 007-... fesz. működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

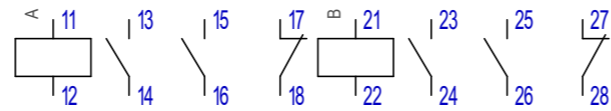
Tervjel:

Azonosító:

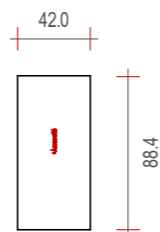
138

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00455	455
AH	48-55 DC	-	X-HE-00456	456
AN	110-125 DC	-	X-HE-00457	457
AS	220-250 DC	-	X-HE-00458	458



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

## RK 271 007-... áram működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

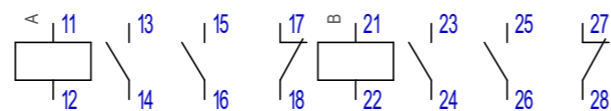
Tervjel:

Azonosító:

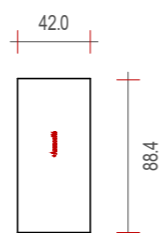
139

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
HB	-	0,2	X-HE-00459	459
HF	-	1,0	X-HE-00460	460
HG	-	2,0	X-HE-00461	461



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

RK 271 007-... fesz. működtetésű /RK 271 007-... áram működtetésű

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **106**  
 187

## RK 271 016-... fesz. működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

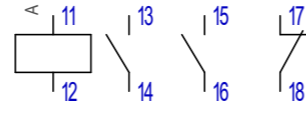
Tervjel:

Azonosító:

141

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00465	465
AH	48-55 DC	-	X-HE-00466	466
AN	110-125 DC	-	X-HE-00467	467
AS	220-250 DC	-	X-HE-00468	468

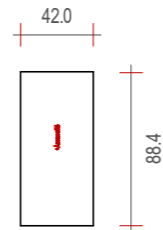


11	12	13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----	----	----

2071	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049
------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## RK 271 016-... áram működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

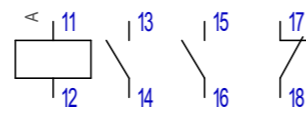
Tervjel:

Azonosító:

140

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
HB	-	0,2	X-HE-00462	462
HF	-	1,0	X-HE-00463	463
HG	-	2,0	X-HE-00464	464

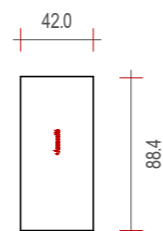


11	12	13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----	----	----

2071	2049	2049	2049	2049	2049	2050	2049
------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-03	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 271 016-... fesz. működtetésű / RK 271 016-... áram működtetésű

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzsorszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **107**  
 187

## RK 271 017-... fesz. működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

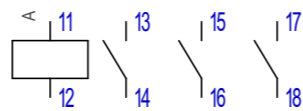
Tervjel:

Azonosító:

142

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00469	469
AH	48-55 DC	-	X-HE-00470	470
AN	110-125 DC	-	X-HE-00471	471
AS	220-250 DC	-	X-HE-00472	472

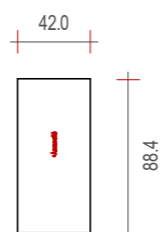


11	12	13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----	----	----

2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049
------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



## RK 271 017-... áram működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

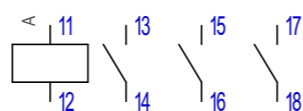
Tervjel:

Azonosító:

143

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
HB	-	0,2	X-HE-00473	473
HF	-	1,0	X-HE-00474	474
HG	-	2,0	X-HE-00475	475

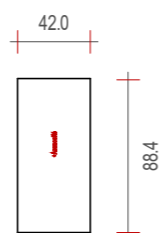


11	12	13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----	----	----

2071	2049	2049	2049	2049	2049	2049	2049
------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02	07-02-01	07-02
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



RK 271 017-... fesz. működtetésű / RK 271 017-... áram működtetésű

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **108**  
 187



## RK 271 018-... fesz. működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

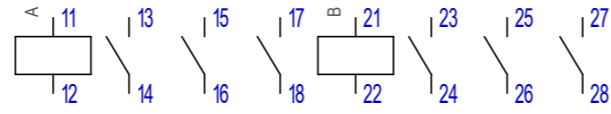
Tervjel:

Azonosító:

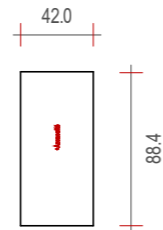
144

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00476	476
AH	48-55 DC	-	X-HE-00477	477
AN	110-125 DC	-	X-HE-00478	478
AS	220-250 DC	-	X-HE-00479	479



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

## RK 271 018-... áram működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)

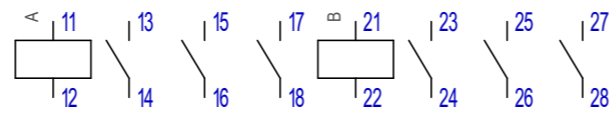
Tervjel:

Azonosító:

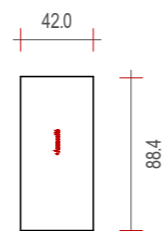
145

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
HB	-	0,2	X-HE-00480	480
HF	-	1,0	X-HE-00481	481
HG	-	2,0	X-HE-00482	482



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049		2071 2049		2049 2049		2049 2049		2049 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02	



Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

RK 271 018-... fesz. működtetésű / RK 271 018-... áram működtetésű

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzsorszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **109**  
 187

## RK 271 019-... fesz. működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., fesz. megszüntés)

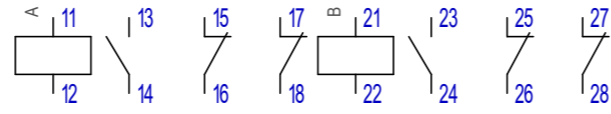
Tervjel:

Azonosító:

146

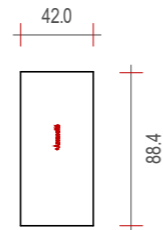
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
AD	24 DC	-	X-HE-00483	483
AH	48-55 DC	-	X-HE-00484	484
AN	110-125 DC	-	X-HE-00485	485
AS	220-250 DC	-	X-HE-00486	486



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## RK 271 019-... áram működtetésű

Készülék: RXSF1 (látjelz., fesz. megszüntés)

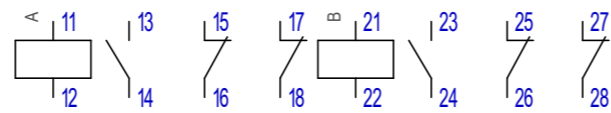
Tervjel:

Azonosító:

147

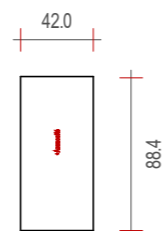
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
HB	-	0,2	X-HE-00487	487
HF	-	1,0	X-HE-00488	488
HG	-	2,0	X-HE-00489	489



11	12	13	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	26	27	28
2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049		2071 2049		2049 2049		2050 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02		07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RK 271 019-... fesz. működtetésű / RK 271 019-... áram működtetésű

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **110**  
 187

**1MRK 001 799-AP**

Készülék: RXSF1 (látjelz., Scada közvetítő)

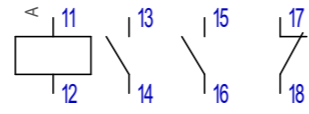
Tervjel:

Azonosító:

148

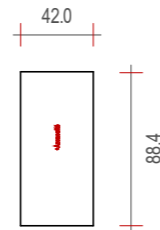
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)			Anyagszám:	
125 DC			X-HE-00490	490



<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
2071 2049		2049 2049		2049 2049		2050 2049	
07-15-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-03 07-02	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



**RXBA 4**

Készülék: olvadóbiztosító figyelő relé

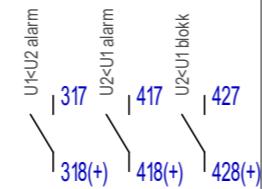
Tervjel:

Azonosító:

180

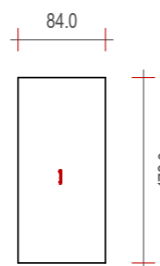
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (VA)		Anyagszám:	
110/V3 fázis/nulla	2fázis		X-HE-00655	655



<b>317</b>	<b>318(+)</b>	<b>417</b>	<b>418(+)</b>	<b>427</b>	<b>428(+)</b>	U1 R1	U1 S1	U1 T1	U1 N1	U2 R2	U2 S2	U2 T2	U2 N2
2049 2049		2049 2049		2049 2049									
07-02-01 07-02		07-02-01 07-02		07-02-01 07-02									

Típushoz: Combiflex 4U 12C  
 Azonosító: 10  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



1MRK 001 799-AP /RXBA 4

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **111**  
 187

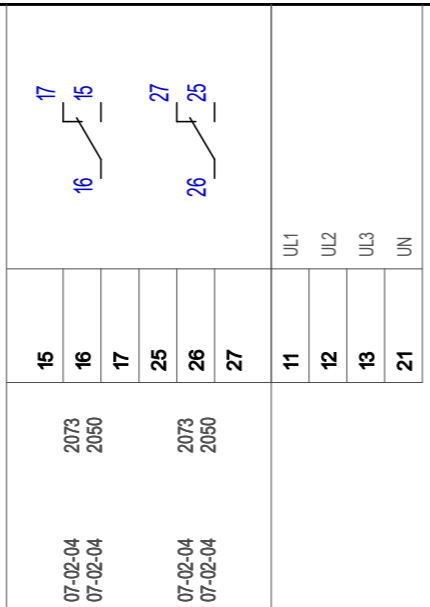
**RXETB 1**

Készülék: olvadóbiztosító figyelő relé

Tervjel: Azonosító: 181

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (VA)	Anyagszám:	
110/V3 fázis/nulla	0,4/fázis	X-HE-00656	656



15	16	17	25	26	27	11	12	13	21
	2073			2073					
	2050			2050					
	07-02-04			07-02-04					
	07-02-04			07-02-04					

Típushoz: Combiflex 2U 6C

Azonosító: 11

Szélesség: 42.0 [mm]

Magasság: 89.0 [mm]

Mélység: 120.0 [mm]

IP védettség: IP44

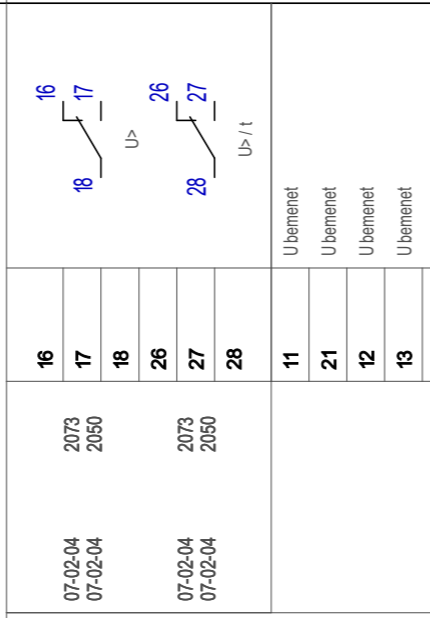
**RXEDA 1**

Készülék: idő-túlfeszültség relé

Tervjel: Azonosító: 182

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Anyagszám:	
20-300 DC, 15-210 AC	X-HE-00657	657



16	17	18	26	27	28	11	21	12	13	23	24	25
	2073			2073								
	2050			2050								
	07-02-04			07-02-04								
	07-02-04			07-02-04								

Típushoz: Combiflex 2U 6C

Azonosító: 11

Szélesség: 42.0 [mm]

Magasság: 89.0 [mm]

Mélység: 120.0 [mm]

IP védettség: IP44

RXETB 1/RXEDA 1

## RXEDK 2H

Készülék: idő-túlfeszültség/fesz.csökk. relé

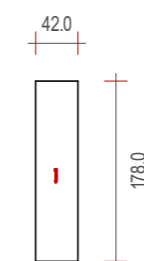
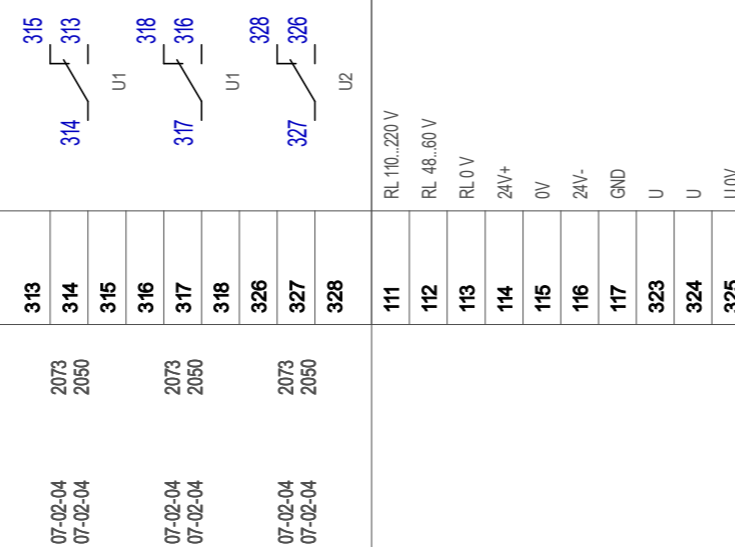
Tervjel:

Azonosító:

191

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	t(definit)	t(inverz) k	Anyagszám:	
2/5	0,05-16,1	0,05-16,1	X-HE-00672	672
20/50	0,05-16,1	0,05-16,1	X-HE-00673	673
100/200	0,05-16,1	0,05-16,1	X-HE-00675	675



Típushoz: Combiflex 4U 6C  
 Azonosító: 14  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

## RXIG 21

Készülék: túláramrelé

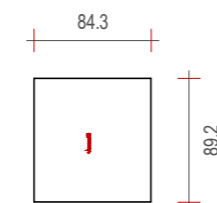
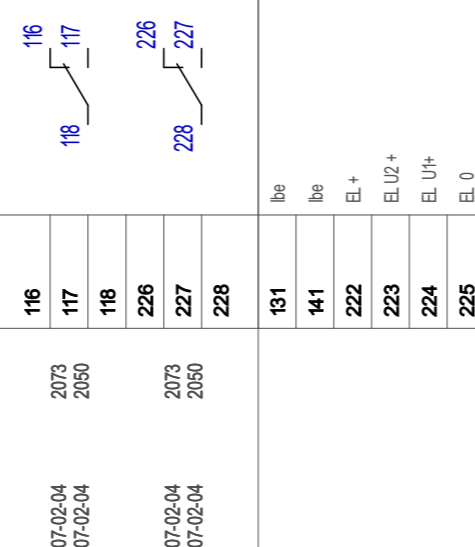
Tervjel:

Azonosító:

192

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	f (Hz)		Anyagszám:	
24 és 48-60 DC	50-60		X-HE-00676	676
110-125 és 220-250 DC	50-60		X-HE-00677	677



Típushoz: Combiflex 2U 12C  
 Azonosító: 12  
 Szélesség: 84.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

RXEDK 2H/RXIG 21

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajkszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

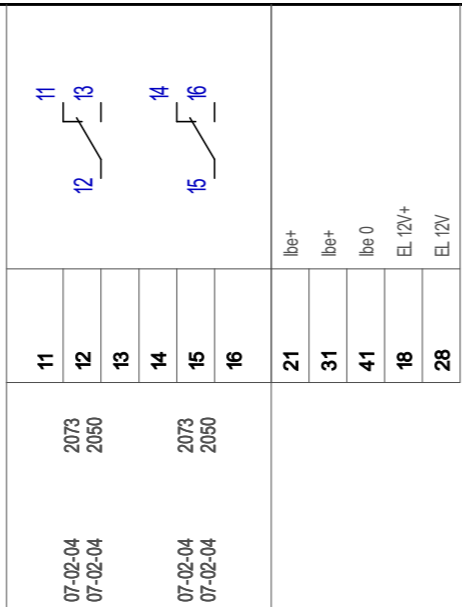
Lap: **113**  
 187

**RXIK 1**

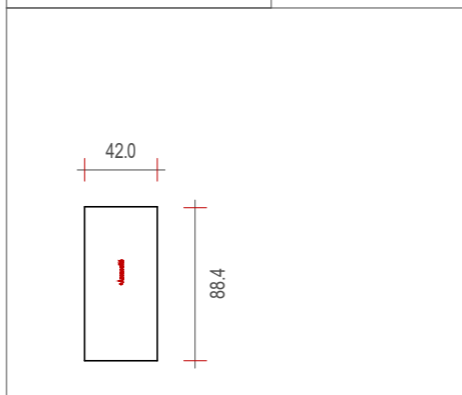
Készülék: **tuláramrelé** Tervjel: Azonosító: **193**

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	f (Hz)	Anyagszám:	
+12	50-60	X-HE-00678	678



be+	be+	be 0	EL 12V+	EL 12V
-----	-----	------	---------	--------



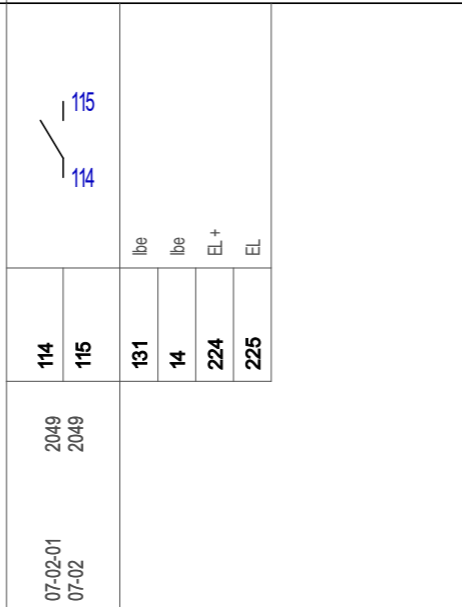
Típushoz: **Combiflex 2U 6C**  
 Azonosító: **11**  
 Szélesség: **42.0 [mm]**  
 Magasság: **89.0 [mm]**  
 Mélység: **120.0 [mm]**  
 IP védettség: **IP44**

**RXIB 24**

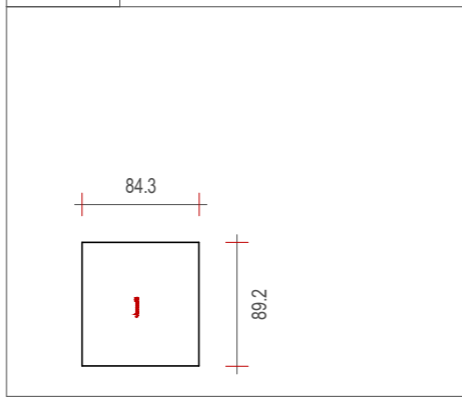
Készülék: **tuláramrelé** Tervjel: Azonosító: **194**

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	f (Hz)	Anyagszám:	
36, 48-55	50	X-HE-00679	679
36, 48-55	60	X-HE-00681	681
110-125, 220, 250	50	X-HE-00680	680
110-125, 220, 250	60	X-HE-00682	682



be	be	EL +	EL
----	----	------	----



Típushoz: **Combiflex 2U 12C**  
 Azonosító: **12**  
 Szélesség: **84.0 [mm]**  
 Magasság: **89.0 [mm]**  
 Mélység: **60.0 [mm]**  
 IP védettség: **IP44**

**RXEED 1**

Készülék: feszültségrelé

Tervjel: Azonosító: 195

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Uki (V)	Utáp (V)	Anyagszám:	
24	24	X-HE-00683	683
24	48	X-HE-00684	684
48	24	X-HE-00685	685
48	48	X-HE-00686	686

17	27	25	24	26	18	28	15	13	11	21
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Típushoz: Combiflex 2U 6C

Azonosító: 11

Szélesség: 42.0 [mm]

Magasság: 89.0 [mm]

Mélység: 120.0 [mm]

IP védettség: IP44

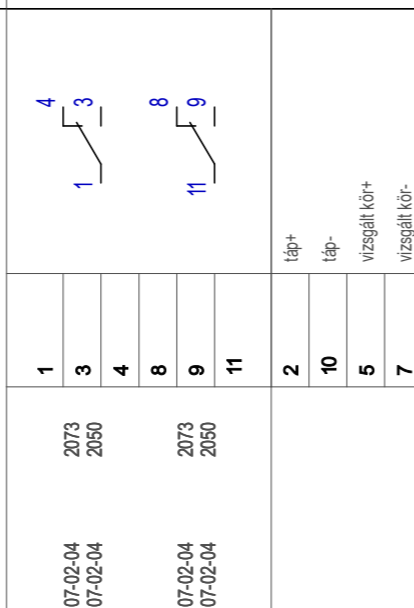
**SPER 1B1 C4**

Készülék: kioldókör figyelő relé

Tervjel: Azonosító: 183

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Rend.szám	Anyagszám:	
40-265 DC	RS 485 004-AA	X-HE-00659	659



Típushoz: SPER 1B1 C4

Azonosító: 13

Szélesség: 38.0 [mm]

Magasság: 65.0 [mm]

Mélység: 115.0 [mm]

IP védettség: IPXX

RXEED 1/SPER 1B1 C4

## SPER 1C1

Készülék: kioldókör figyelő relé

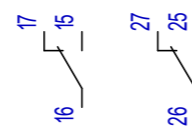
Tervjel:

Azonosító:

184

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Rend.szám	Anyagszám:	
40-265 DC	RS 485 002-AA	X-HE-00658	658

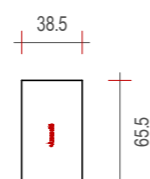


15	16	17	25	26	27	18	28	11	21
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2073	2050	2073	2050
07-02-04	07-02-04	07-02-04	07-02-04

láp+	láp-	vizsgált kör+	vizsgált kör-
------	------	---------------	---------------

Típushoz: SPER 1B1 C4  
 Azonosító: 13  
 Szélesség: 38.0 [mm]  
 Magasság: 65.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



## SPER 1C2

Készülék: kioldókör figyelő relé

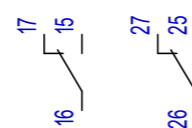
Tervjel:

Azonosító:

185

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Rend.szám	Anyagszám:	
20-60 DC	RS 485 003-AA	X-HE-00660	660

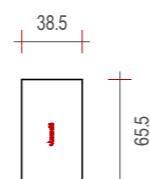


15	16	17	25	26	27	18	28	11	21
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2073	2050	2073	2050
07-02-04	07-02-04	07-02-04	07-02-04

láp+	láp-	vizsgált kör+	vizsgált kör-
------	------	---------------	---------------

Típushoz: SPER 1B1 C4  
 Azonosító: 13  
 Szélesség: 38.0 [mm]  
 Magasság: 65.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



SPER 1C1/SPER 1C2

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **116**  
 187



**RXEM 1 A**

Készülék: feszültségfigyelő relé

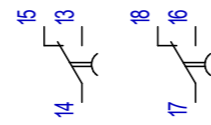
Tervjel:

Azonosító:

196

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Rend.szám	Anyagszám:	
24	0,6	1MRK 002 080-AD	X-HE-00687	687
48	0,6	1MRK 002 080-AH	X-HE-00688	688
110-125	0,6	1MRK 002 080-AN	X-HE-00689	689
220-250	1,3	1MRK 002 080-AS	X-HE-00690	690



13	14	15	16	17	18	11+	12-
----	----	----	----	----	----	-----	-----

2224	2050	2224	2050
07-05-08	07-02-04	07-05-08	07-02-04

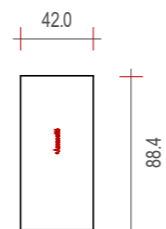
Ube

Ube

11+

12-

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44

**RXEM 1 B**

Készülék: feszültségfigyelő relé

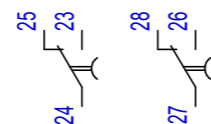
Tervjel:

Azonosító:

197

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Pn (W)	Rend.szám	Anyagszám:	
24	0,6	1MRK 002 080-AD	X-HE-00691	691
48	0,6	1MRK 002 080-AH	X-HE-00692	692
110-125	0,6	1MRK 002 080-AN	X-HE-00693	693
220-250	1,3	1MRK 002 080-AS	X-HE-00694	694



23	24	25	26	27	28	21+	22-
----	----	----	----	----	----	-----	-----

2224	2050	2224	2050
07-05-08	07-02-04	07-05-08	07-02-04

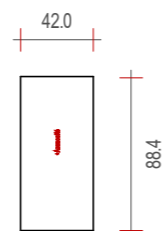
Ube

Ube

21+

22-

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RXEM 1 A /RXEM 1 B

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **117**  
 187

## RXKA 1 (mehűzés késleltetésű)

Készülék: időrelé

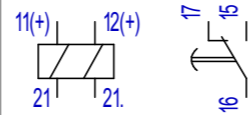
Tervjel:

Azonosító:

186

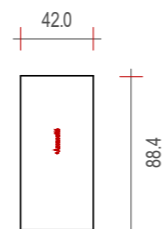
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	t	Rend.szám	Anyagszám:	
24-48 DC	0,12/0,5/4/32 s	1MRK 000 424-AA	X-HE-00661	661
110-125 DC	0,12/0,5/4/32 s	1MRK 000 424-BA	X-HE-00662	662
220-250 DC	0,12/0,5/4/32 s	1MRK 000 424-CA	X-HE-00663	663



11(+)	12(+)	21	21.	15	16	17
	2079	2052		2225	2050	
	07-15-04	07-15-04		07-05-07	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



## RXKA 1 (ejtés késleltetésű)

Készülék: időrelé

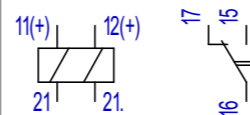
Tervjel:

Azonosító:

187

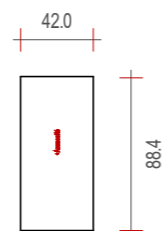
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	t	Rend.szám	Anyagszám:	
24-48 DC	0,12/0,5/4/32 s	1MRK 000 424-AA	X-HE-00664	664
110-125 DC	0,12/0,5/4/32 s	1MRK 000 424-BA	X-HE-00665	665
220-250 DC	0,12/0,5/4/32 s	1MRK 000 424-CA	X-HE-00666	666



11(+)	12(+)	21	21.	15	16	17
	2079	2052		2224	2050	
	07-15-04	07-15-04		07-05-08	07-02-04	

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védettség: IP44



RXKA 1 (mehűzés késleltetésű) / RXKA 1 (ejtés késleltetésű)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **118**  
 187

## RXKL 1 (meghúzás késleltetésű)

Készülék: időrelé

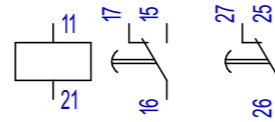
Tervjel:

Azonosító:

188

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	t	Rend.szám	Anyagszám:	
24-48 DC/24-240 AC	1ms...1h	1MRK 000 666-AB	X-HE-00667	667
48-250 DC/48-240 AC	1ms...1h	1MRK 000 666-BB	X-HE-00670	670
110-125DC/110-240AC	1ms...1h	1MRK 000 666-CB	X-HE-00668	668
220-250DC/220-240AC	1ms...1h	1MRK 000 666-DB	X-HE-00669	669

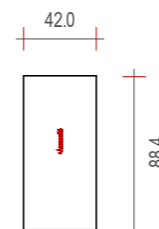


11	21	15	16	17	25	26	27
----	----	----	----	----	----	----	----

2071	2049	2225	2050	2225	2050
------	------	------	------	------	------

07-15-01	07-02	07-05-07	07-02-04	07-05-07	07-02-04
----------	-------	----------	----------	----------	----------

Típushoz: Combiflex 2U 6C  
 Azonosító: 11  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 89.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védelem: IP44



## RXKM 2H (meghúzás késleltetésű)

Készülék: időrelé

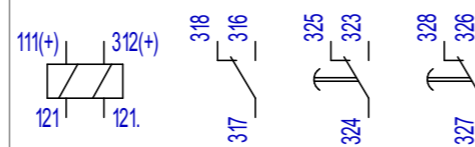
Tervjel:

Azonosító:

189

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	t	Rend.szám	Anyagszám:	
24-250DC/48-240AC	1ms...1h	1MRK 000 142-A	X-HE-00674	674

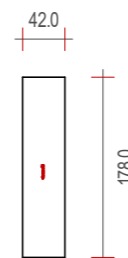


111(+)	121	121.	312(+)	316	317	318	323	324	325	326	327	328
--------	-----	------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

2079	2052	2073	2050	2225	2050	2225	2050
------	------	------	------	------	------	------	------

07-15-04	07-15-04	07-02-04	07-02-04	07-05-07	07-02-04	07-05-07	07-02-04
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Típushoz: Combiflex 4U 6C  
 Azonosító: 14  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védelem: IPXX



RXKL 1 (meghúzás késleltetésű) /RXKM 2H (meghúzás késleltetésű)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

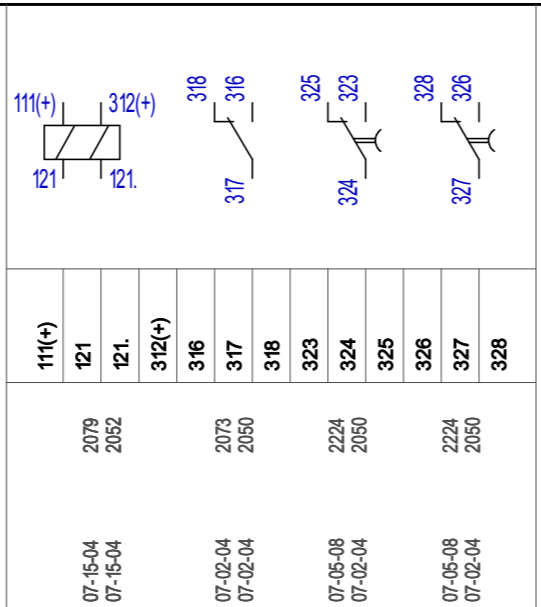
Lap: **119**  
 187

### RXKM 2H (ejtés késleltetésű)

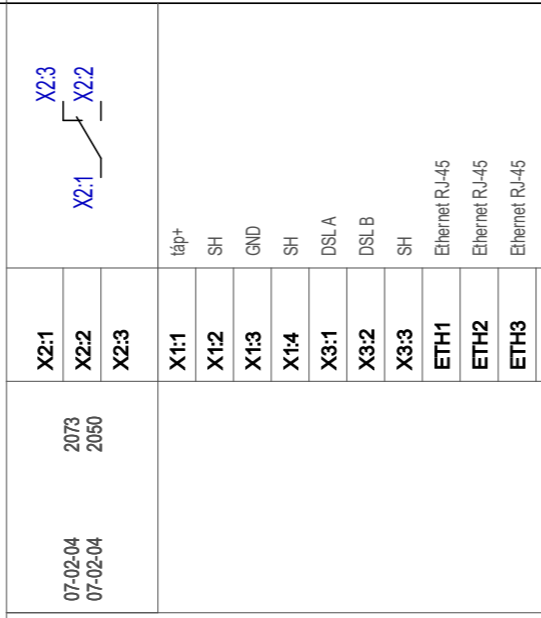
Készülék: időrelé Tervjel:   
 Azonosító: 190

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	t	Rend.szám	Anyagszám:	
24-250DC/48-240AC	1ms...1h	1MRK 000 142-A	X-HE-00671	671



111(+)	121	121	312(+)	316	317	318	323	324	325	326	327	328
	2079	2052			2073	2050		2224	2050		2224	2050
	07-15-04	07-15-04			07-02-04	07-02-04		07-05-08	07-02-04		07-05-08	07-02-04



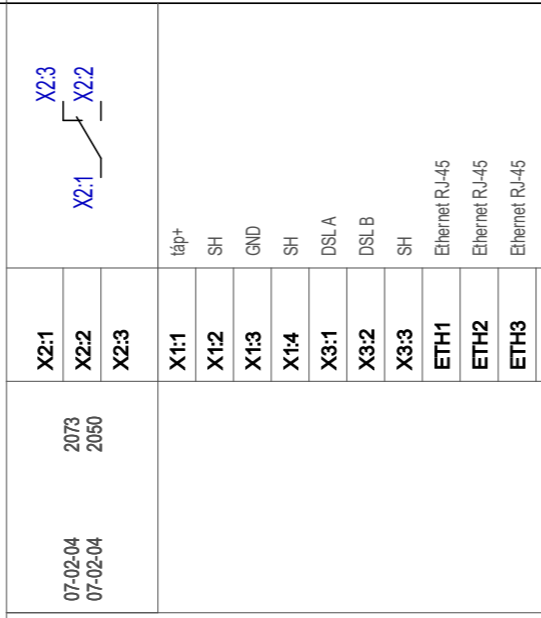
Típushoz: Combiflex 4U 6C  
 Azonosító: 14  
 Szélesség: 42.0 [mm]  
 Magasság: 178.0 [mm]  
 Mélység: 60.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

### 500NMD01 R0002

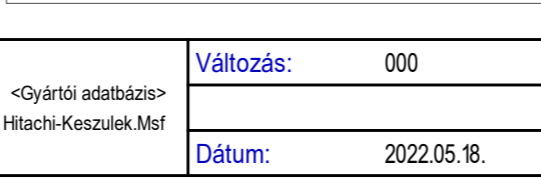
Készülék: EDS500 Ethernet switch Tervjel:   
 Azonosító: 301

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Ph (W)		Anyagszám:	
24-60 DC	6		X-HE-00851	851



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	Con0
	2073	2050												
	07-02-04	07-02-04												



<Típushoz szerkesztett elrendezési kép>  
 Azonosító: 5000  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

RXKM 2H (ejtés késleltetésű) /500NMD01 R0002

**500NMD02 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch

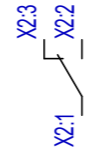
Tervjel:

Azonosító:

302

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Ph (W)		Anyagszám:	
24-60 DC	6		X-HE-00852	852



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X4:1	X4:2	X4:3	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	Con0	Con1
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------


<Típushoz szerkesztett elrendezési kép>

Azonosító: 5000  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500NMD11 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch

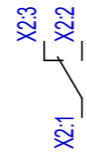
Tervjel:

Azonosító:

303

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Ph (W)		Anyagszám:	
24-60 DC	6		X-HE-00853	853



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	Con0	Con1	FO_Rx	FO_Tx
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------


Típushoz: WHD\_68x99x115

Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

500NMD02 R0002 /500NMD11 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

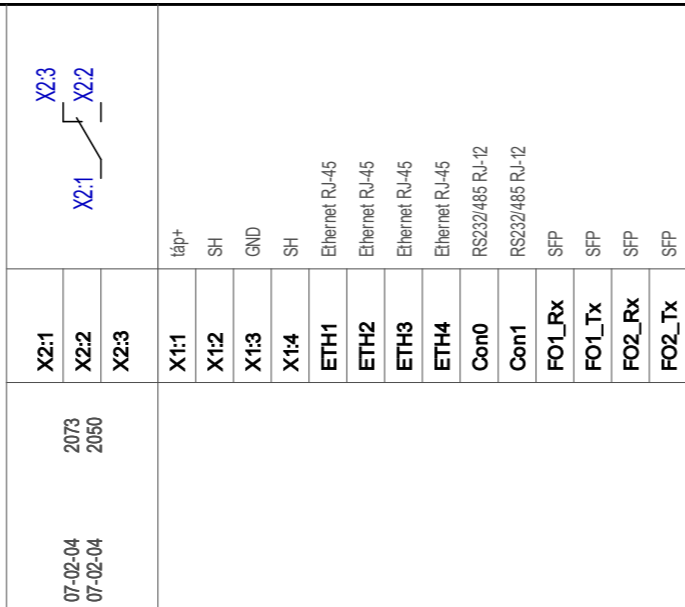
Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

Lap: **121**  
 187

**500NMD20 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch  
 Tervjel: Azonosító: 304  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Ph (W)	Anyagszám:	
24-60 DC	6	X-HE-00854	854

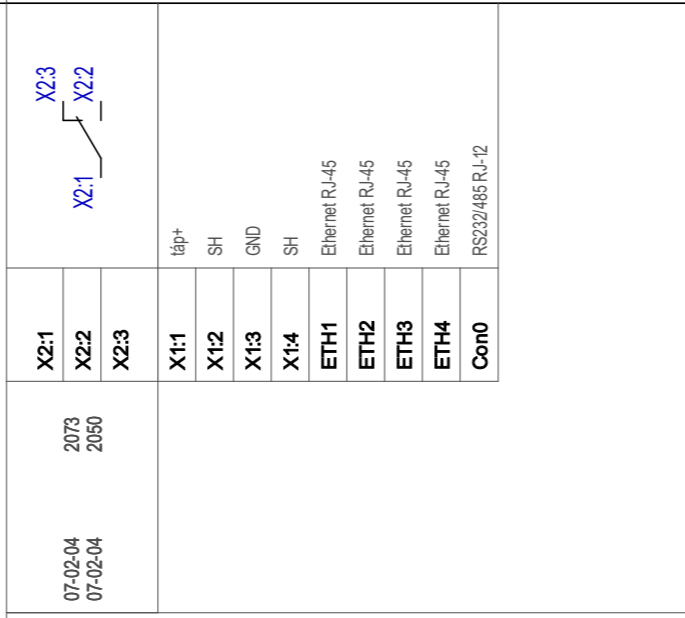


Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500NMD30 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch  
 Tervjel: Azonosító: 305  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	Ph (W)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	X-HE-00855	855



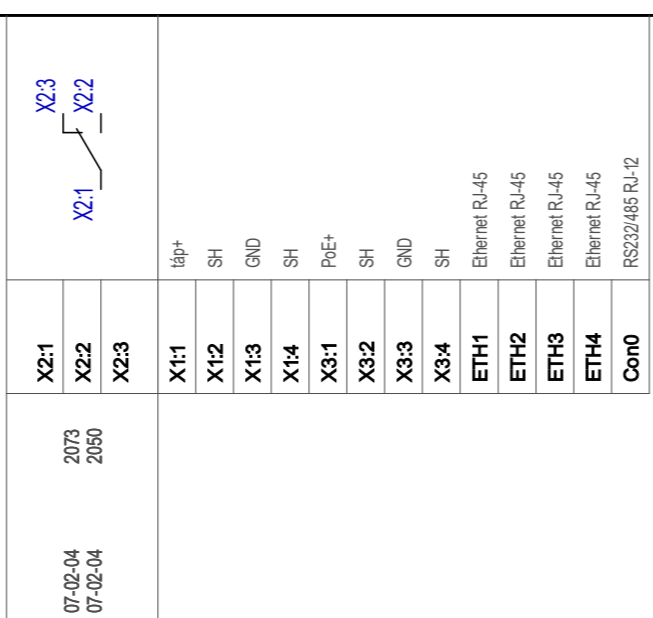
Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500NMD40 R0001**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 306

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00856	856



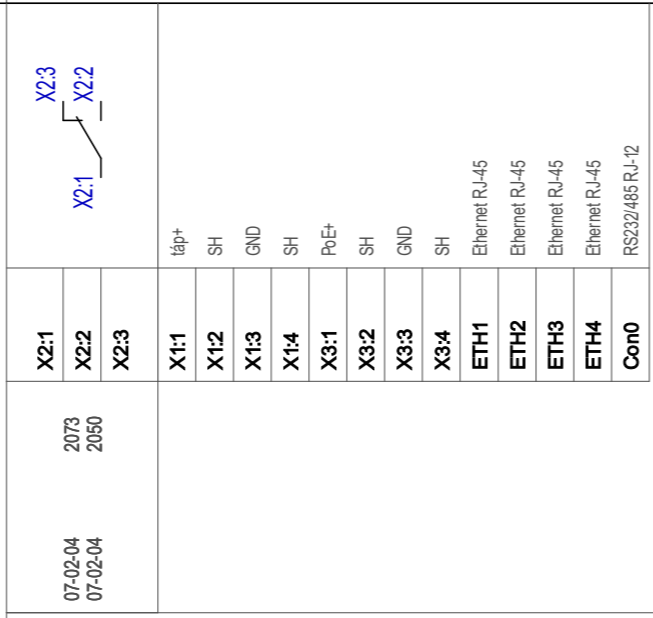
Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500NMD40 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 307

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00857	857



Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

500NMD40 R0001/500NMD40 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

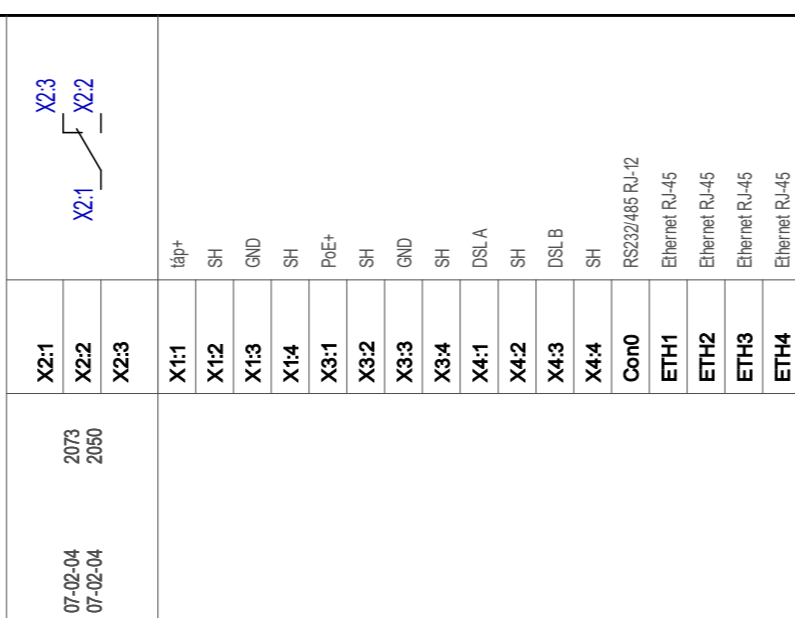
Lap: **123**  
 187

**500NMD41 R0001**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 308

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00858	858



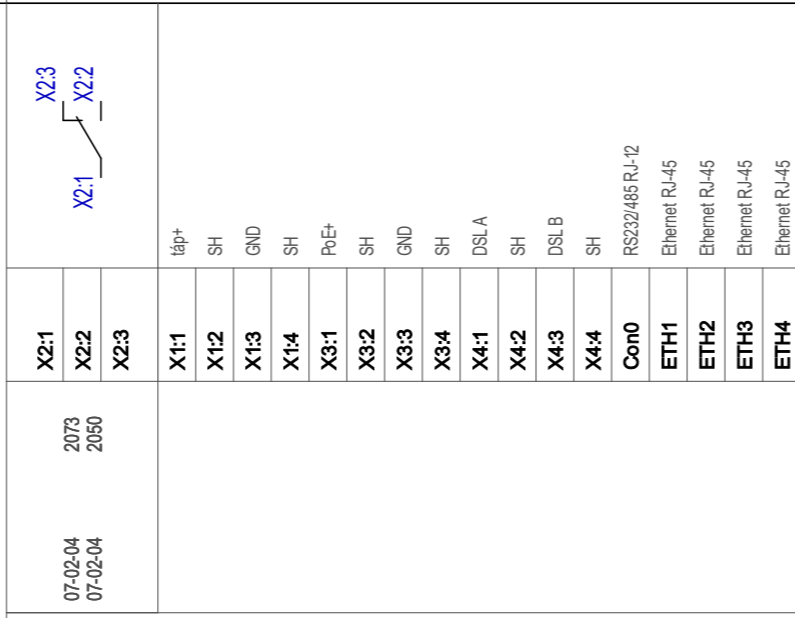
Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500NMD41 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 309

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00859	859



Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

500NMD41 R0001/500NMD41 R0002



## 500NMD42 R0001

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

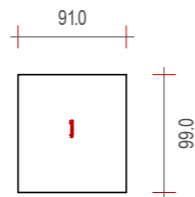
310

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00860	860

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X5:1	X5:2	X5:3	X5:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

2073	2050
07-02-04	07-02-04



Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

## 500NMD42 R0002

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

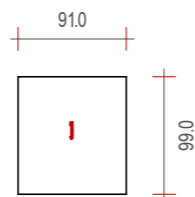
311

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00861	861

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X5:1	X5:2	X5:3	X5:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

2073	2050
07-02-04	07-02-04



Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

500NMD42 R0001 / 500NMD42 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **125**  
 187

## 500NMD43 R0001

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

312

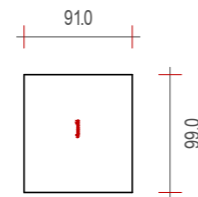
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00862	862

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO_Rx	FO_Tx

07-02-04	2073
07-02-04	2050

Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



## 500NMD43 R0002

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

313

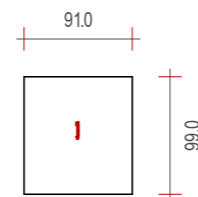
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00863	863

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO_Rx	FO_Tx

07-02-04	2073
07-02-04	2050

Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD43 R0001/500NMD43 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **126**  
 187

## 500NMD44 R0001

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

314

Nem sorkapocs tulajdonságú.

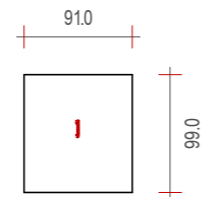
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00864	864

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------	--------	--------

2073	2050
07-02-04	07-02-04

táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP
------	----	-----	----	------	----	-----	----	-----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----	-----	-----	-----

Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



## 500NMD44 R0002

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

315

Nem sorkapocs tulajdonságú.

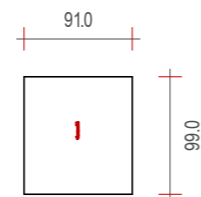
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00865	865

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------	--------	--------	--------

2073	2050
07-02-04	07-02-04

táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP
------	----	-----	----	------	----	-----	----	-----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----	-----	-----	-----

Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD44 R0001/500NMD44 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **127**  
 187

## 500NMD50 R0001

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

316

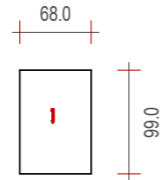
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00866	866

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	Con0	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
Azonosító: 27  
Szélesség: 68.0 [mm]  
Magasság: 99.0 [mm]  
Mélység: 115.0 [mm]  
IP védettség: IPXX



## 500NMD50 R0002

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

317

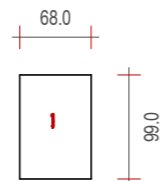
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00867	867

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
Azonosító: 27  
Szélesség: 68.0 [mm]  
Magasság: 99.0 [mm]  
Mélység: 115.0 [mm]  
IP védettség: IPXX



500NMD50 R0001/500NMD50 R0002

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **128**  
187

## 500NMD50 R0003

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

318

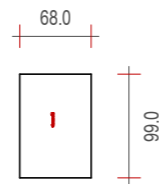
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00868	868

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



## 500NMD51 R0001

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

Tervjel:

Azonosító:

319

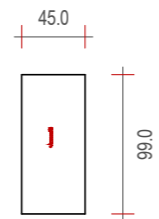
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00869	869

X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	Con0	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	DSL A	DSL B	SH	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD50 R0003 /500NMD51 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **129**  
 187

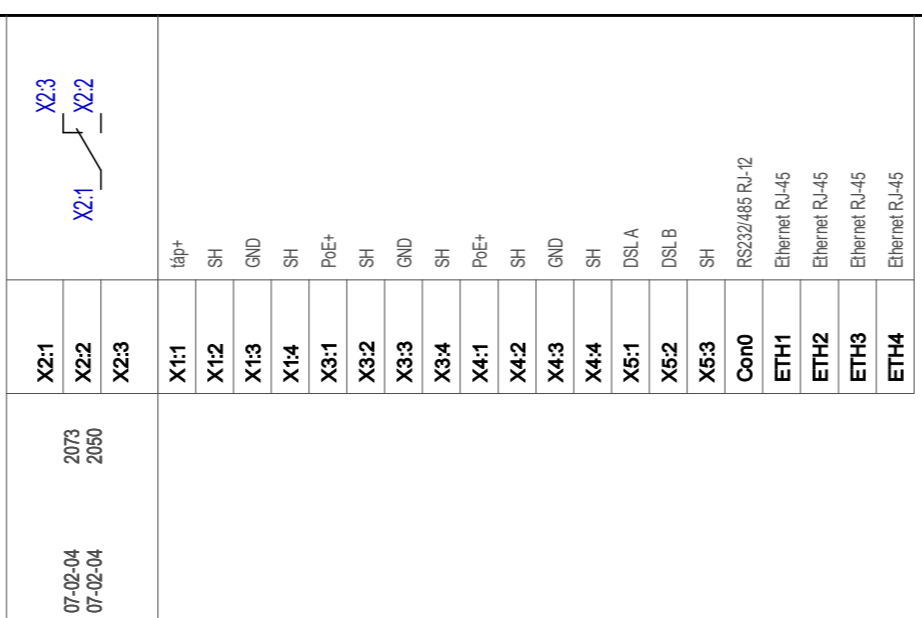
**500NMD51 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 320

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00870

870



Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

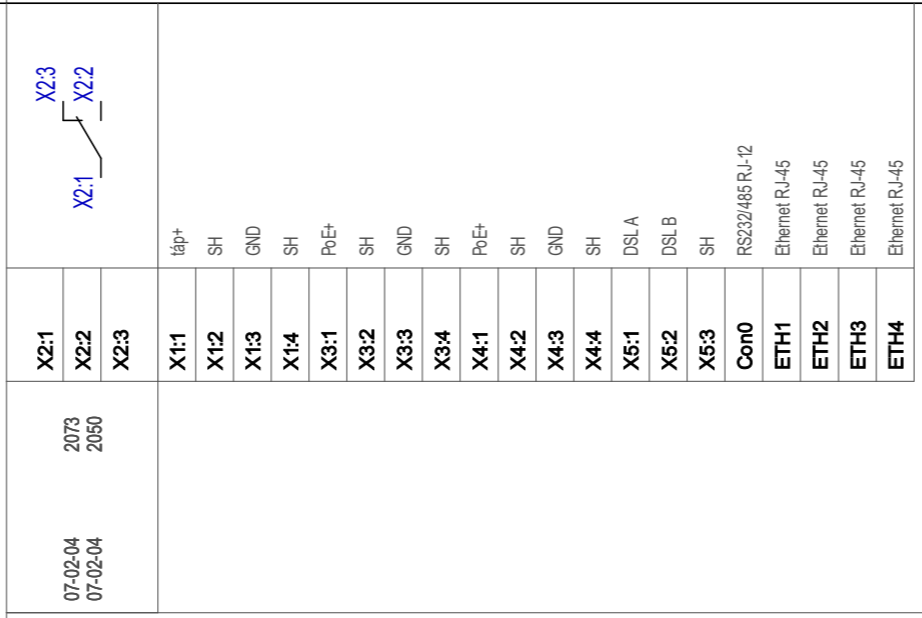
**500NMD51 R0003**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 321

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00871

871



Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

500NMD51 R0002 /500NMD51 R0003

**500NMD62 R0001**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

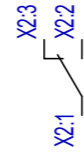
Tervjel:

Azonosító:

322

Nem sorkapocs tulajdonságú.

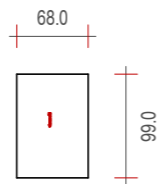
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00872	872



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP

07-02-04	07-02-04
2073	2050

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**500NMD62 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

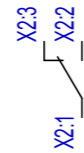
Tervjel:

Azonosító:

323

Nem sorkapocs tulajdonságú.

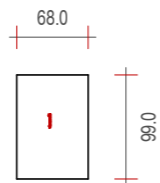
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00873	873



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP

07-02-04	07-02-04
2073	2050

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD62 R0001/500NMD62 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**500NMD62 R0003**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

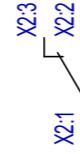
Tervjel:

Azonosító:

324

Nem sorkapocs tulajdonságú.

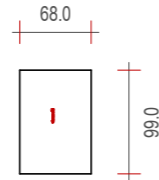
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00874	874



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**500NMD63 R0001**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

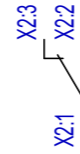
Tervjel:

Azonosító:

325

Nem sorkapocs tulajdonságú.

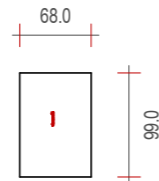
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00875	875



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	DSL A	DSL B	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD62 R0003 /500NMD63 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



**500NMD63 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

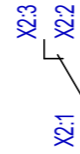
Tervjel:

Azonosító:

326

Nem sorkapocs tulajdonságú.

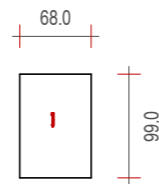
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00876	876



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X5:1	X5:2	X5:3	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	DSL A	DSL B	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



**500NMD63 R0003**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

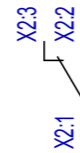
Tervjel:

Azonosító:

327

Nem sorkapocs tulajdonságú.

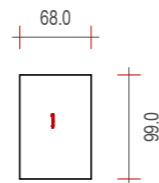
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00877	877



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X5:1	X5:2	X5:3	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	DSL A	DSL B	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_68x99x115  
 Azonosító: 27  
 Szélesség: 68.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



500NMD63 R0002 /500NMD63 R0003

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzsám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**500NMD64 R0001**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

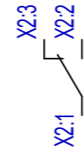
Tervjel:

Azonosító:

328

Nem sorkapocs tulajdonságú.

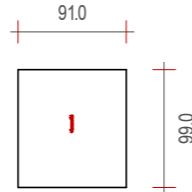
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00878	878



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx	FO3_Rx	FO3_Tx	FO4_Rx	FO4_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**500NMD64 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

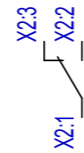
Tervjel:

Azonosító:

329

Nem sorkapocs tulajdonságú.

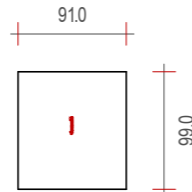
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00879	879



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx	FO3_Rx	FO3_Tx	FO4_Rx	FO4_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD64 R0001/500NMD64 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

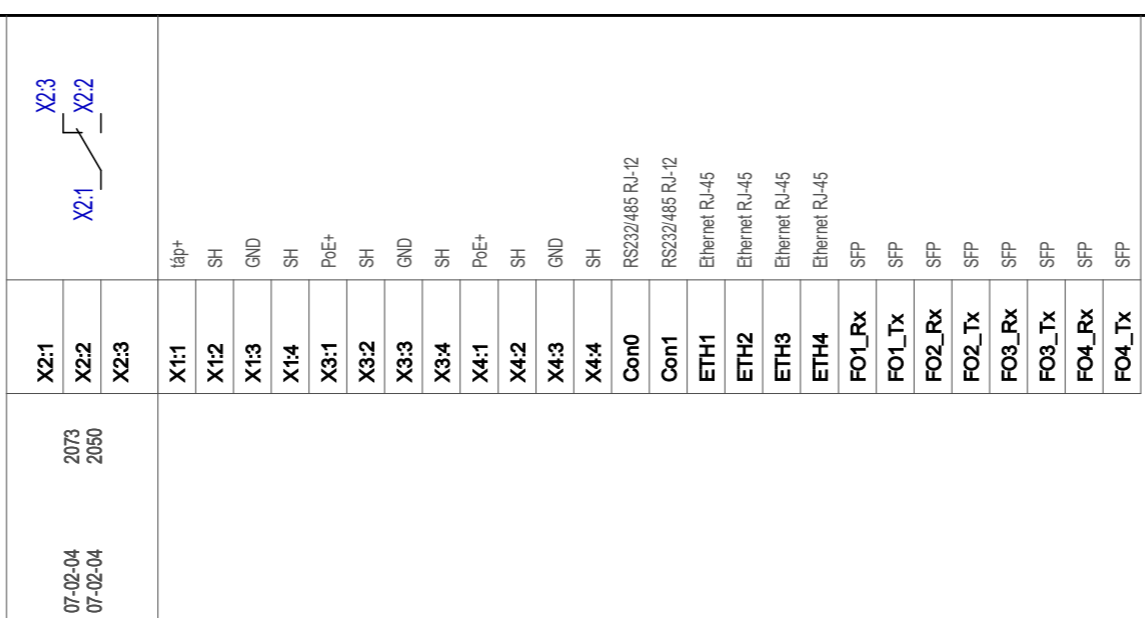
Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**500NMD64 R0003**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 330

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00880	880



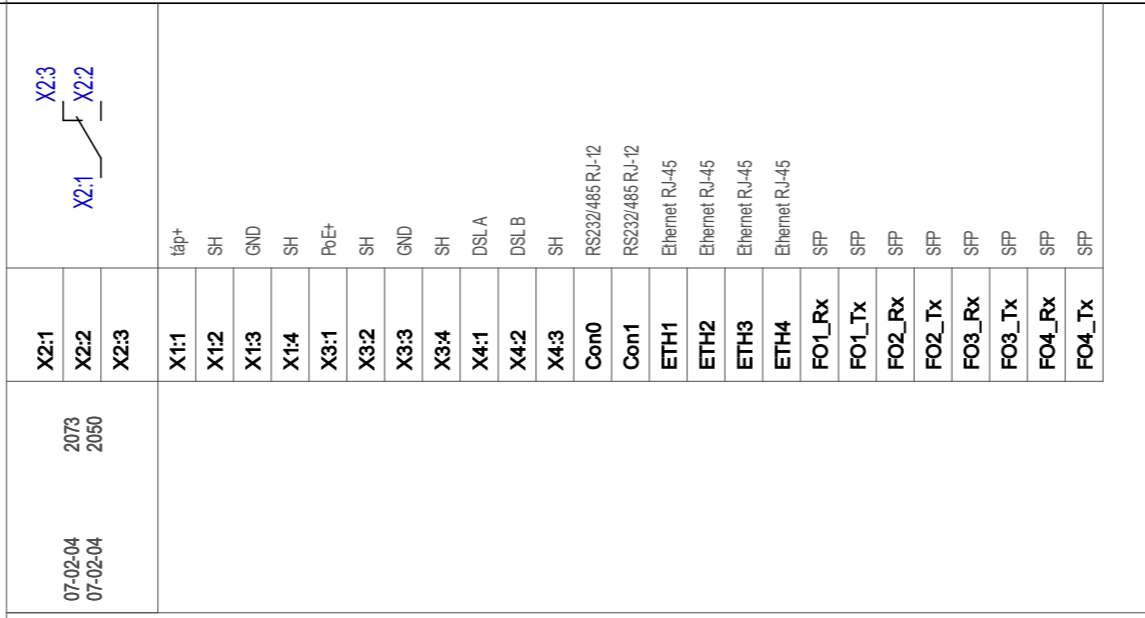
Típushoz: WHD\_91x99x115  
 Azonosító: 28  
 Szélesség: 91.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500NMD65 R0001**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp Tervjel:   
 Azonosító: 331

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00881	881



Típushoz: WHD\_114x99x115  
 Azonosító: 29  
 Szélesség: 114.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

500NMD64 R0003 /500NMD65 R0001

**500NMD65 R0002**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

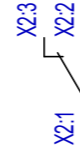
Tervjel:

Azonosító:

332

Nem sorkapocs tulajdonságú.

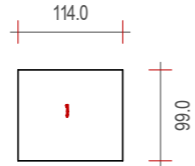
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	51-57 DC	X-HE-00882	882



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X5:1	X5:2	X5:3	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx	FO3_Rx	FO3_Tx	FO4_Rx	FO4_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	DSL A	DSL B	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_114x99x115  
 Azonosító: 29  
 Szélesség: 114.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**500NMD65 R0003**

Készülék: EDS500 Ethernet switch 2táp

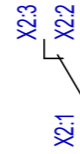
Tervjel:

Azonosító:

333

Nem sorkapocs tulajdonságú.

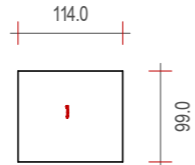
Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	4	24-60 DC	X-HE-00883	883



X2:1	X2:2	X2:3	X1:1	X1:2	X1:3	X1:4	X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X5:1	X5:2	X5:3	Con0	Con1	ETH1	ETH2	ETH3	ETH4	FO1_Rx	FO1_Tx	FO2_Rx	FO2_Tx	FO3_Rx	FO3_Tx	FO4_Rx	FO4_Tx
			táp+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	PoE+	SH	GND	SH	DSL A	DSL B	SH	RS232/485 RJ-12	RS232/485 RJ-12	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	Ethernet RJ-45	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP	SFP

2073	2050
07-02-04	07-02-04

Típushoz: WHD\_114x99x115  
 Azonosító: 29  
 Szélesség: 114.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500NMD65 R0002 /500NMD65 R0003

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajkszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

Lap: **136**  
 187

**500FSD10 R0001**

Készülék: EDS500 Modem

Tervjel:

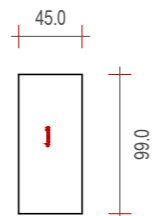
Azonosító: 334

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Jelarány (Bd)	Un (V)		Anyagszám:	
1200	24-60 DC		X-HE-00884	884

táp+	SH	táp-	RJ-45	kommunikáció	kommunikáció	kommunikáció	kommunikáció
<b>X1:1</b>	<b>X1:2</b>	<b>X1:3</b>	<b>X2</b>	<b>X3:1</b>	<b>X3:2</b>	<b>X3:3</b>	<b>X3:4</b>

Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**500FSD11 R0001**

Készülék: EDS500 Modem

Tervjel:

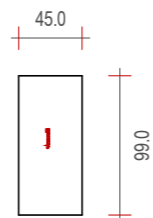
Azonosító: 335

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Jelarány (Bd)	Un (V)		Anyagszám:	
9600	24-60 DC		X-HE-00885	885

táp+	SH	táp-	RJ-45	kommunikáció	kommunikáció	kommunikáció	kommunikáció
<b>X1:1</b>	<b>X1:2</b>	<b>X1:3</b>	<b>X2</b>	<b>X3:1</b>	<b>X3:2</b>	<b>X3:3</b>	<b>X3:4</b>

Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



500FSD10 R0001/500FSD11 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

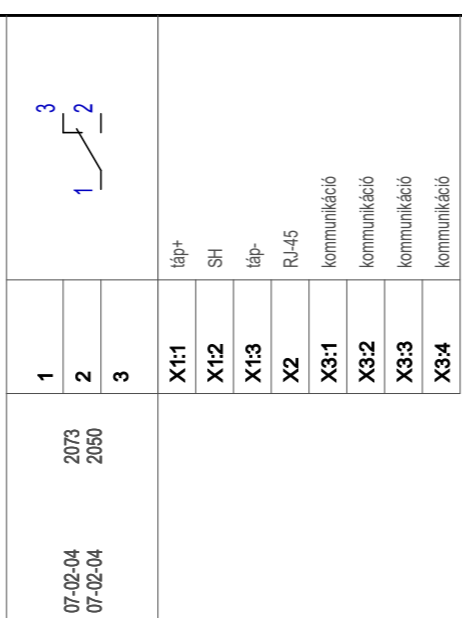
Lap: **137**  
 187

**500FSD20 R0001**

Készülék: EDS500 Modem Tervjel:   
 Azonosító: 336

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Jelarány (Bd)	Un (V)		Anyagszám:	
50-2400	24-60 DC		X-HE-00886	886



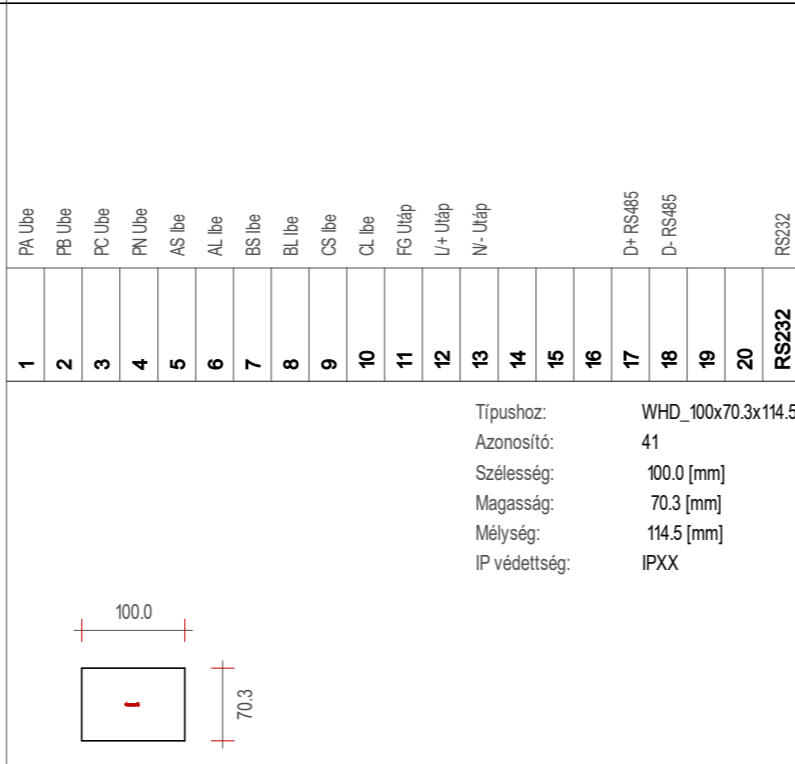
Típushoz: WHD\_45x99x115  
 Azonosító: 26  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 99.0 [mm]  
 Mélység: 115.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX

**560CVD03 R0031**

Készülék: RTU500 multiméter modul Tervjel:   
 Azonosító: 383

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
24-48 DC	85-400 AC	1	X-HE-00976	976



Típushoz: WHD\_100x70.3x114.5  
 Azonosító: 41  
 Szélesség: 100.0 [mm]  
 Magasság: 70.3 [mm]  
 Mélység: 114.5 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX

500FSD20 R0001/560CVD03 R0031

**560CVD03 R0035**

Készülék: RTU500 multiméter modul

Tervjel:

Azonosító:

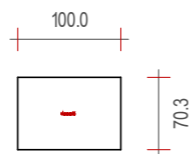
384

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
24-48 DC	85-400 AC	5	X-HE-00977	977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	RS232
PA Ube	PB Ube	PC Ube	PN Ube	AS lbe	AL lbe	BS lbe	BL lbe	CS lbe	CL lbe	FG Utáp	L+ Utáp	N/- Utáp					D+ RS485	D- RS485		RS232

Típushoz: WHD\_100x70.3x114.5  
 Azonosító: 41  
 Szélesség: 100.0 [mm]  
 Magasság: 70.3 [mm]  
 Mélység: 114.5 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**560CVD03 R0051**

Készülék: RTU500 multiméter modul

Tervjel:

Azonosító:

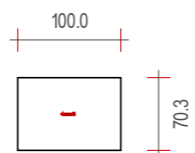
385

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
85-265 DC	85-400 AC	1	X-HE-00978	978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	RS232
PA Ube	PB Ube	PC Ube	PN Ube	AS lbe	AL lbe	BS lbe	BL lbe	CS lbe	CL lbe	FG Utáp	L+ Utáp	N/- Utáp					D+ RS485	D- RS485		RS232

Típushoz: WHD\_100x70.3x114.5  
 Azonosító: 41  
 Szélesség: 100.0 [mm]  
 Magasság: 70.3 [mm]  
 Mélység: 114.5 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**560CVD03 R0055**

Készülék: RTU500 multiméter modul

Tervjel:

Azonosító:

386

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
85-265 DC	85-400 AC	5	X-HE-00979	979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	RS232
PA Ube	PB Ube	PC Ube	PN Ube	AS lbe	AL lbe	BS lbe	BL lbe	CS lbe	CL lbe	FG Utáp	L+ Utáp	N/- Utáp					D+ RS485	D- RS485		RS232

560CVD03 R0035 /560CVD03 R0051 /560CVD03 R0055

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **139**  
 187

Készülék: RTU500 multiméter modul		Tervjel: Azonosító: 387	
Nem sorkapocs tulajdonságú.			
Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:
20-60 DC	0-300 AC	1	X-HE-00980 980

Típushoz: WHD\_100x70.3x114.5  
 Azonosító: 41  
 Szélesség: 100.0 [mm]  
 Magasság: 70.3 [mm]  
 Mélység: 114.5 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**500CVD21 R0121**

Készülék: RTU500 multiméter modul

Tervjel: Azonosító: 387

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
20-60 DC	0-300 AC	1	X-HE-00980	980

1As áram	1Al áram	1Bs áram	1Bl áram	1Cs áram	1Cl áram	2As áram	2Al áram	2Bs áram	2Bl áram	2Cs áram	2Cl áram	3As áram	3Al áram	3Bs áram	3Bl áram	3Cs áram	3Cl áram	4As áram	4Al áram	4Bs áram	4Bl áram	4Cs áram	4Cl áram	5As áram	5Al áram	5Bs áram	5Bl áram	5Cs áram	5Cl áram	6As áram	6Al áram	6Bs áram	6Bl áram	6Cs áram	6Cl áram	7As áram	7Al áram	7Bs áram	7Bl áram	7Cs áram	7Cl áram	8As áram	8Al áram	8Bs áram	8Bl áram	8Cs áram	8Cl áram	Va feszültség	Vb feszültség	Vc feszültség	Vn feszültség	P0 feszültség	Pn feszültség	PWRL+ L+ tápfesz.	PWRN- N- tápfesz.
<b>1AS</b>	<b>1AL</b>	<b>1BS</b>	<b>1BL</b>	<b>1CS</b>	<b>1CL</b>	<b>2AS</b>	<b>2AL</b>	<b>2BS</b>	<b>2BL</b>	<b>2CS</b>	<b>2CL</b>	<b>3AS</b>	<b>3AL</b>	<b>3BS</b>	<b>3BL</b>	<b>3CS</b>	<b>3CL</b>	<b>4AS</b>	<b>4AL</b>	<b>4BS</b>	<b>4BL</b>	<b>4CS</b>	<b>4CL</b>	<b>5AS</b>	<b>5AL</b>	<b>5BS</b>	<b>5BL</b>	<b>5CS</b>	<b>5CL</b>	<b>6AS</b>	<b>6AL</b>	<b>6BS</b>	<b>6BL</b>	<b>6CS</b>	<b>6CL</b>	<b>7AS</b>	<b>7AL</b>	<b>7BS</b>	<b>7BL</b>	<b>7CS</b>	<b>7CL</b>	<b>8AS</b>	<b>8AL</b>	<b>8BS</b>	<b>8BL</b>	<b>8CS</b>	<b>8CL</b>	<b>Va</b>	<b>Vb</b>	<b>Vc</b>	<b>Vn</b>	<b>P0</b>	<b>Pn</b>	<b>PWRL+</b>	<b>PWRN-</b>
FG tápfesz.		DO1+	DO1-	DO2+	DO2-	RS485 D+	RS485 D-	RS485 FG	RS232																																														
<b>PWRFG</b>	<b>DO1+</b>	<b>DO1-</b>	<b>DO2+</b>	<b>DO2-</b>	<b>RS485D+</b>	<b>RS485D-</b>	<b>RS485FG</b>	<b>RS232</b>																																															

**500CVD21 R0125**

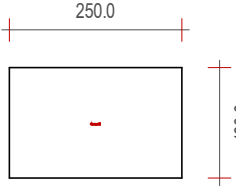
Készülék: RTU500 multiméter modul

Tervjel: Azonosító: 295

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
20-60 DC	0-300 AC	5	X-HE-00845	845

Típushoz: WHD\_250x160x65  
 Azonosító: 42  
 Szélesség: 250.0 [mm]  
 Magasság: 160.0 [mm]  
 Mélység: 65.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

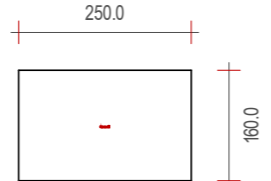


1As áram	1Al áram	1Bs áram	1Bl áram	1Cs áram	1Cl áram	2As áram	2Al áram	2Bs áram	2Bl áram	2Cs áram	2Cl áram	3As áram	3Al áram	3Bs áram	3Bl áram	3Cs áram	3Cl áram	4As áram	4Al áram	4Bs áram	4Bl áram	4Cs áram	4Cl áram	5As áram	5Al áram	5Bs áram	5Bl áram	5Cs áram	5Cl áram	6As áram	6Al áram	6Bs áram	6Bl áram	6Cs áram	6Cl áram	7As áram	7Al áram	7Bs áram	7Bl áram	7Cs áram	7Cl áram	8As áram	8Al áram	8Bs áram	8Bl áram	8Cs áram	8Cl áram	Va feszültség	Vb feszültség	Vc feszültség	Vn feszültség	P0 feszültség	Pn feszültség	PWRL+ L+ tápfesz.	PWRN- N- tápfesz.
<b>1AS</b>	<b>1AL</b>	<b>1BS</b>	<b>1BL</b>	<b>1CS</b>	<b>1CL</b>	<b>2AS</b>	<b>2AL</b>	<b>2BS</b>	<b>2BL</b>	<b>2CS</b>	<b>2CL</b>	<b>3AS</b>	<b>3AL</b>	<b>3BS</b>	<b>3BL</b>	<b>3CS</b>	<b>3CL</b>	<b>4AS</b>	<b>4AL</b>	<b>4BS</b>	<b>4BL</b>	<b>4CS</b>	<b>4CL</b>	<b>5AS</b>	<b>5AL</b>	<b>5BS</b>	<b>5BL</b>	<b>5CS</b>	<b>5CL</b>	<b>6AS</b>	<b>6AL</b>	<b>6BS</b>	<b>6BL</b>	<b>6CS</b>	<b>6CL</b>	<b>7AS</b>	<b>7AL</b>	<b>7BS</b>	<b>7BL</b>	<b>7CS</b>	<b>7CL</b>	<b>8AS</b>	<b>8AL</b>	<b>8BS</b>	<b>8BL</b>	<b>8CS</b>	<b>8CL</b>	<b>Va</b>	<b>Vb</b>	<b>Vc</b>	<b>Vn</b>	<b>P0</b>	<b>Pn</b>	<b>PWRL+</b>	<b>PWRN-</b>



Készülék: RTU500 multiméter modul Tervjel: 300 Azonosító: 300 Nem sorkapocs tulajdonságú.			
Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:
20-60 V DC	100-300 AC	1	X-HE-00850

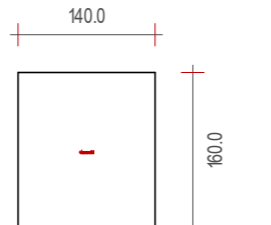
<b>PWRFG</b>	FG tápfesz.
<b>DO1+</b>	DO1+
<b>DO1-</b>	DO1-
<b>DO2+</b>	DO2+
<b>DO2-</b>	DO2-
<b>RS485D+</b>	RS485 D+
<b>RS485D-</b>	RS485 D-
<b>RS485FG</b>	RS485 FG
<b>RS232</b>	RS232



Típushoz: WHD\_250x160x65  
 Azonosító: 42  
 Szélesség: 250.0 [mm]  
 Magasság: 160.0 [mm]  
 Mélység: 65.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

Készülék: RTU500 multiméter modul Tervjel: 300 Azonosító: 300 Nem sorkapocs tulajdonságú.			
Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:
20-60 V DC	100-300 AC	1	X-HE-00850

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	<b>RS232</b>
As áram	Al áram	Bs áram	Bl áram	Cs áram	Cl áram	Ns áram	Nl áram					Pa feszültség	Pb feszültség	Pc feszültség	Ph feszültség	P1 feszültség	P2 feszültség				L+ tápfesz.	N- tápfesz.	FG tápfesz.	DO1+	DO1-	DO2+	DO2-					RS485 D+	RS485 D-	RS485 FG	RS232	



Típushoz: WHD\_140x160x67  
 Azonosító: 43  
 Szélesség: 140.0 [mm]  
 Magasság: 160.0 [mm]  
 Mélység: 67.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

Készülék: RTU500 multiméter modul Tervjel: 294 Azonosító: 294 Nem sorkapocs tulajdonságú.			
Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:
20-60 DC	100-300 AC	5	X-HE-00844

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	<b>RS232</b>
As áram	Al áram	Bs áram	Bl áram	Cs áram	Cl áram	Ns áram	Nl áram					Pa feszültség	Pb feszültség	Pc feszültség	Ph feszültség	P1 feszültség	P2 feszültség				L+ tápfesz.	N- tápfesz.	PE	DO1+	DO1-	DO2+	DO2-					RS485 D+	RS485 D-	RS485 FG	RS232	

500CVD90 R0021/500CVD90 R0025

Készült az OmegaCAD ELEKTRO rendszerrel. OMEGA-Soft Kft. www.omegasoft.hu



Típushoz: WHD\_140x160x67  
 Azonosító: 43  
 Szélesség: 140.0 [mm]  
 Magasság: 160.0 [mm]  
 Mélység: 67.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**CP-E 24/2.5**

Készülék: RTU500 tápegység modul      Tervjel:      Azonosító: 378  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Uki (V)	Anyagszám:	
85-264 AC	69,2	24 DC	X-HE-00966	966
90-375 DC	69,2	24 DC	X-HE-00967	967

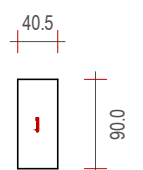


Típushoz: WHD\_40.5x90x114  
 Azonosító: 38  
 Szélesség: 40.5 [mm]  
 Magasság: 90.0 [mm]  
 Mélység: 114.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**CP-E 48/1.25**

Készülék: RTU500 tápegység modul      Tervjel:      Azonosító: 379  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Uki (V)	Anyagszám:	
85-264 AC	69	48 DC	X-HE-00968	968
90-375 DC	69	48 DC	X-HE-00969	969



Típushoz: WHD\_40.5x90x114  
 Azonosító: 38  
 Szélesség: 40.5 [mm]  
 Magasság: 90.0 [mm]  
 Mélység: 114.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

CP-E 24/2.5 /CP-E 48/1.25

**CP-E 48/5**

Készülék: RTU500 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító:

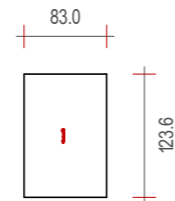
380

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Uki (V)	Anyagszám:	
90-132 AC	267	48 DC	X-HE-00970	970
180-264 AC	267	48 DC	X-HE-00971	971
210-375 DC	267	48 DC	X-HE-00972	972

Ube	Ube	PE	Uki +	Uki +	Uki -	Uki -
L	N	PE	L+	L+	L-	L-
						NC

Típushoz: WHD\_83x123.6x123.6  
 Azonosító: 39  
 Szélesség: 83.0 [mm]  
 Magasság: 123.6 [mm]  
 Mélység: 123.6 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**560PSU40 R0001**

Készülék: RTU500 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító:

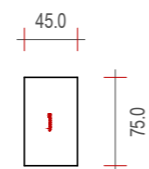
381

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Uki (V)	Anyagszám:	
85-264 AC	-	24-28 DC	X-HE-00973	973
85-375 DC	-	24-28 DC	X-HE-00974	974

PE	-VinN	L+Vin	+Vout	+Vout	-Vout	-Vout	DC OK
In_1	In_2	In_3	Out_1	Out_2	Out_3	Out_4	Out_5

Típushoz: WHD\_45x75x100  
 Azonosító: 40  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 75.0 [mm]  
 Mélység: 100.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**560PSU41 R0001**

Készülék: RTU500 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító:

382

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Uki (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	-	24-28 DC	X-HE-00975	975

PE	-VinN	L+Vin	+Vout	+Vout	-Vout	-Vout
In_1	In_2	In_3	Out_1	Out_2	Out_3	Out_4
						Out_5

CP-E 48/5 /560PSU40 R0001/560PSU41 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

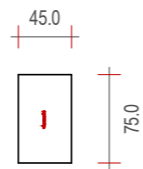
**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **143**  
 187

Típushoz: WHD\_45x75x100  
 Azonosító: 40  
 Szélesség: 45.0 [mm]  
 Magasság: 75.0 [mm]  
 Mélység: 100.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520PSD01 R0001**

Készülék: RTU520 tápegység modul

Tervjel:

Azonosító:

293

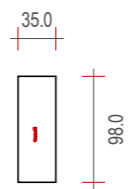
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Ube (V)			Anyagszám:	
24 DC			X-HE-00843	843

be 24 V +  
 be 24 V -  
 be PE  
 kim. 24v, +-15v, 5VDC

**X3:1**  
**X3:2**  
**X3:FE**  
**X1**

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520CMD01 R0001**

Készülék: RTU520 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító:

367

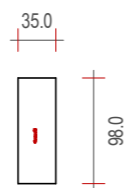
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)			Anyagszám:	
24 V DC	24 V DC	-	X-HE-00947	947

BE 24 V DC  
 Kommunikáció I/O-hoz  
 AD kimenet  
 CP1 RS232  
 E1 Ethernet  
 CP2 RS485  
 CP3 RS485  
 USB  
 SD kártya

**X1**  
**X2**  
**X3**  
**X4**  
**X5**  
**X6**  
**X7**  
**X9**  
**X11**

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



520PSD01 R0001 / 520CMD01 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **144**  
 187

**520CMD01 R0002 (RTC-vel)**

Készülék: RTU520 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító:

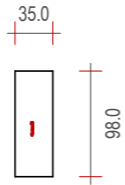
288

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)			Anyagszám:	
24 V DC	24 V DC	-	X-HE-00838	838

- BE 24 V DC
- Kommunikáció I/O-hoz
- AD kimenet
- CP1 RS232
- E1 Ethernet
- CP2 RS485
- CP3 RS485
- USB
- SD kártya

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**520BID01 R0001**

Készülék: RTU520 bináris bemeneti modul

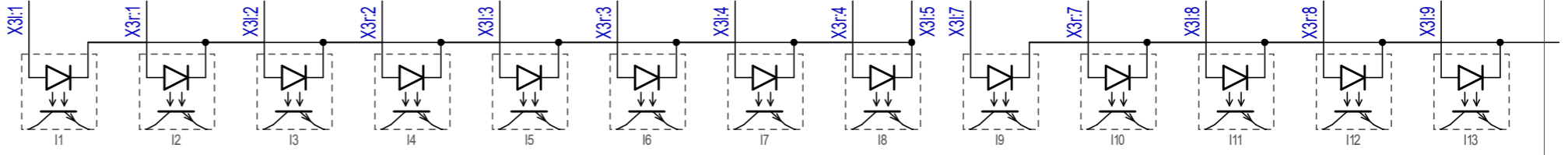
Tervjel:

Azonosító:

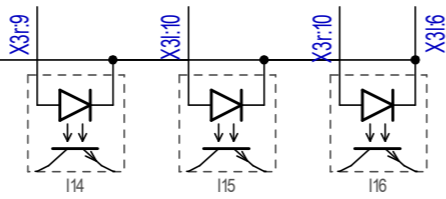
290

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
24-60 DC	16		X-HE-00840	840



<b>X3i:1</b>	<b>X3r:1</b>	<b>X3i:2</b>	<b>X3r:2</b>	<b>X3i:3</b>	<b>X3r:3</b>	<b>X3i:4</b>	<b>X3r:4</b>	<b>X3i:5</b>	<b>X3r:4</b>	<b>X3i:7</b>	<b>X3r:7</b>	<b>X3i:8</b>	<b>X3r:8</b>	<b>X3i:9</b>
226 2081	227 2081	227 2081	227 2081	227 2081	227 2081	227 2081	227 2081	228 2073	228 2073	226 2081	227 2081	227 2081	227 2081	227 2081
rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené



<b>X3r:9</b>	<b>X3i:10</b>	<b>X3i:6</b>	<b>X3r:10</b>
227 2081	227 2081	228 2073	228 2073
rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené

<b>X1</b>	<b>X2</b>

520CMD01 R0002 (RTC-vel) / 520BID01 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

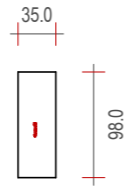
Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**520BID01 R0002**

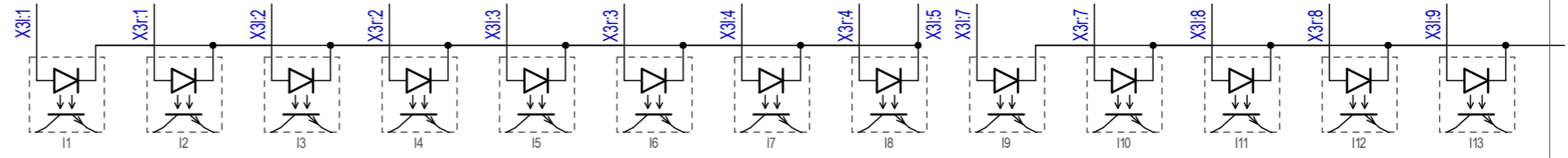
Készülék: RTU520 bináris bemeneti modul

Tervjel:  
 Azonosító:

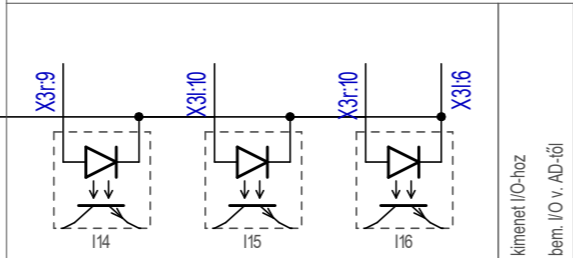
370

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet	Anyagszám:	
110-125 DC	16	X-HE-00958	958

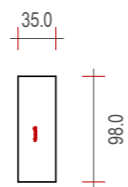


<b>X3i:1</b>	<b>X3r:1</b>	<b>X3i:2</b>	<b>X3r:2</b>	<b>X3i:3</b>	<b>X3r:3</b>	<b>X3i:4</b>	<b>X3i:5</b> <b>X3r:4</b>	<b>X3i:7</b>	<b>X3r:7</b>	<b>X3i:8</b>	<b>X3r:8</b>	<b>X3i:9</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme



<b>X3r:9</b>	<b>X3i:10</b>	<b>X3i:16</b> <b>X3r:10</b>	<b>X1</b> <b>X2</b>
2227 2081	2227 2081	2228 2073	
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	kimenet I/O-hoz bem. I/O v. AD-ídi

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



520BID01 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**520BOD01 R1002**

Készülék: RTU520 bináris kimeneti modul

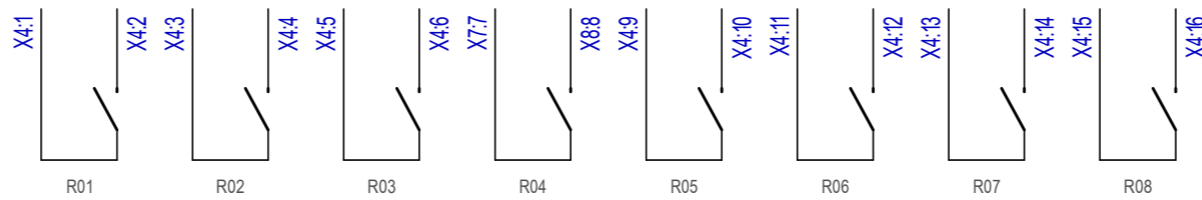
Tervjel:

Azonosító:

291

Nem sorkapocs tulajdonságú.

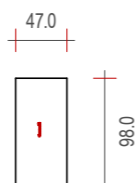
Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
24 DC	8		X-HE-00841	841



X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X7:7	X8:8	X4:9	X4:10	X4:11	X4:12	X4:13	X4:14	X4:15	X4:16
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073
	rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene		rel.kimene rel.bemene

X1	X2	X3:1	X3:2
----	----	------	------

Típushoz: WHD\_47x98x117  
 Azonosító: 37  
 Szélesség: 47.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**520AID01 R0001**

Készülék: RTU520 analóg bemeneti modul

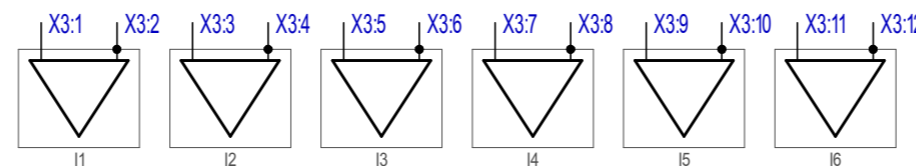
Tervjel:

Azonosító:

292

Nem sorkapocs tulajdonságú.

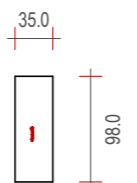
I <sub>be</sub> (mA)	U <sub>be</sub> (V)		Anyagszám:	
+20	-		X-HE-00842	842



X3:1	X3:2	X3:3	X3:4	X3:5	X3:6	X3:7	X3:8	X3:9	X3:10	X3:11	X3:12
	2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058
	analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05

X1	X2
----	----

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



520BOD01 R1002 / 520AID01 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

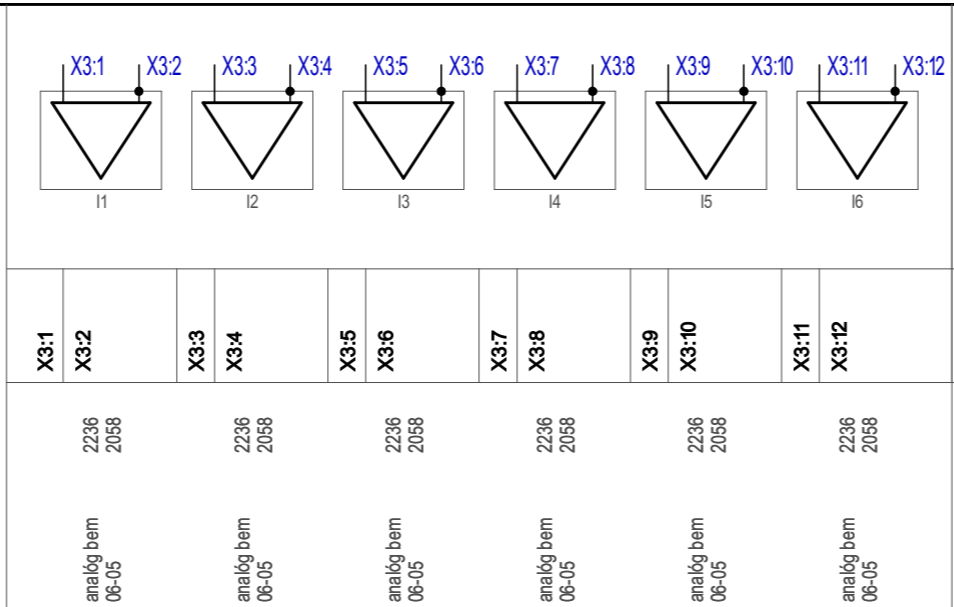
Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**520AID01 R0002**

Készülék: RTU520 analóg bemeneti modul Tervjel:   
 Azonosító: 368

Nem sorkapocs tulajdonságú.

I <sub>be</sub> (mA)	U <sub>be</sub> (V)	Anyagszám:	
-	+10 DC	X-HE-00948	948



	kimenet I/O-hoz bém. I/O v. AD-től
X1	X2

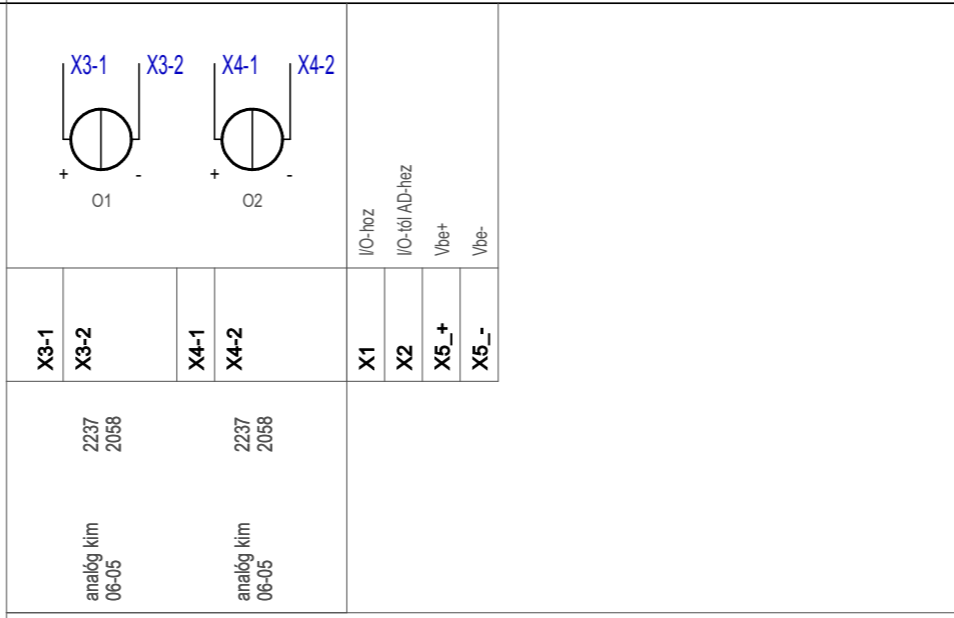
Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520AOD01 R0001**

Készülék: RTU520 analóg kimeneti modul Tervjel:   
 Azonosító: 369

Nem sorkapocs tulajdonságú.

kimenet		Anyagszám:	
+2,5 mA		X-HE-00949	949
+5 mA		X-HE-00950	950
+10 mA		X-HE-00951	951
+20 mA		X-HE-00952	952
4-20 mA		X-HE-00953	953
+1,25 V DC		X-HE-00954	954
+2,5 V DC		X-HE-00955	955
+5 V DC		X-HE-00956	956
+10 V DC		X-HE-00957	957



	I/O-hoz I/O-tól AD-hez Vbe+ Vbe-
X1	X2
X5_+	X5_-

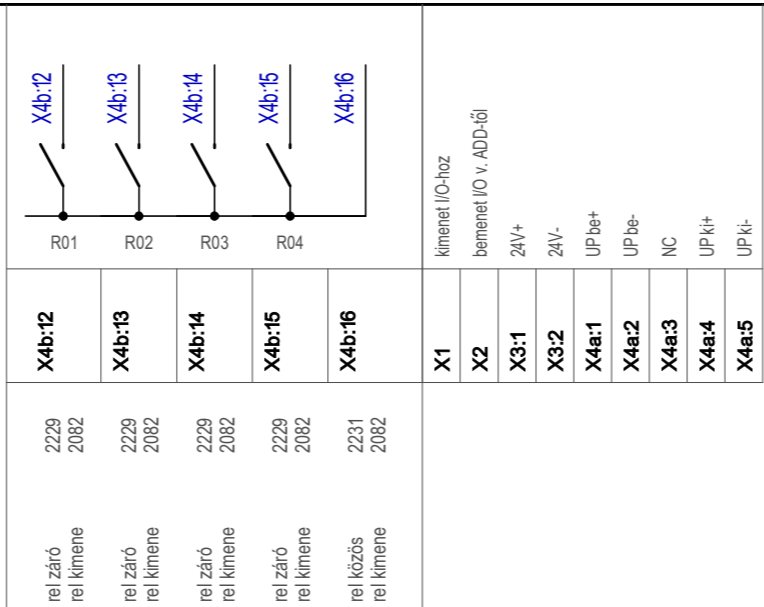
Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



### 520CSD01 R0001

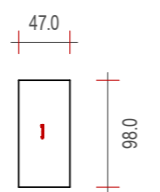
Készülék: RTU520 bináris kimenet figyelő modul  
 Tervjel: Azonosító: 371  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (mA)	Anyagszám:	
24 DC	40	X-HE-00959	959



rel záró rel kimenet	2229 2082	X4b:12	X1
rel záró rel kimenet	2229 2082	X4b:13	X2
rel záró rel kimenet	2229 2082	X4b:14	X3:1
rel záró rel kimenet	2229 2082	X4b:15	X3:2
rel közös rel kimenet	2231 2082	X4b:16	X4a:1
			X4a:2
			X4a:3
			X4a:4
			X4a:5

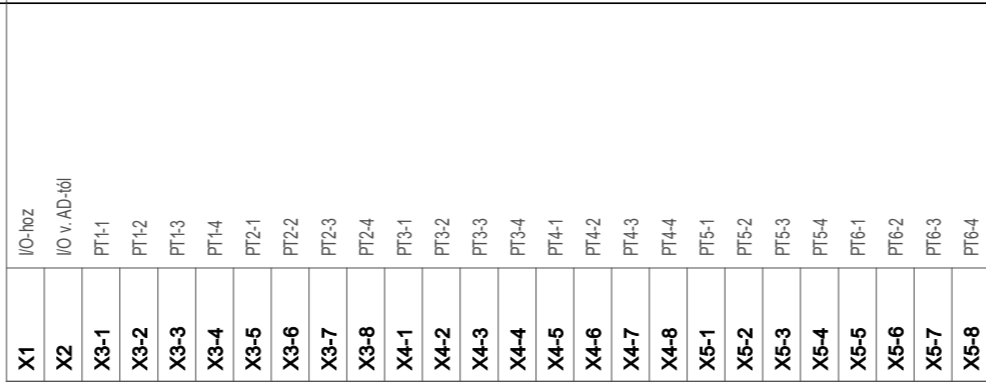
Típushoz: WHD\_47x98x117  
 Azonosító: 37  
 Szélesség: 47.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



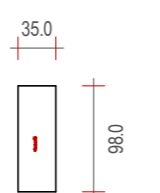
### 520PTD01 R0001

Készülék: RTU520 PT100 bemeneti modul  
 Tervjel: Azonosító: 372  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	T (fokC)	Anyagszám:	
10 DC	-25...150	X-HE-00960	960



Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



520CSD01 R0001/520PTD01 R0001

**520ADD01 R0001**

Készülék: RTU520 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító:

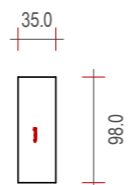
373

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)		Anyagszám:	
5 DC	8		X-HE-00961	961

I/O-hoz	CPU vagy AD-től	AD-hez
X1	X2	X3

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520ADD02 R0001**

Készülék: RTU520 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító:

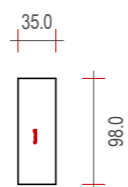
374

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)		Anyagszám:	
5 DC	8		X-HE-00962	962

I/O-hoz	CPU vagy AD-től	RS485
X1	X2	X3

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520ADD02 R0002**

Készülék: RTU520 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító:

375

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)		Anyagszám:	
5 DC	8		X-HE-00963	963

I/O-hoz	CPU vagy AD-től	RS485	Fiber Tx	Fiber Rx
X1	X2	X3	X5	X6

520ADD01 R0001/520ADD02 R0001/520ADD02 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

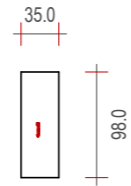
**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **150**  
 187

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520ADD03 R0001**

Készülék: RTU520 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító:

376

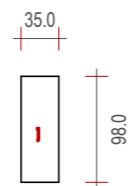
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)	Anyagszám:	
5 DC	16	X-HE-00964	964

I/O-hoz  
 AD-hez  
 PSU-től  
 RS485  
 RS485

**X1**  
**X2**  
**X3**  
**X4**  
**X5**

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**520ADD03 R0002**

Készülék: RTU520 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító:

377

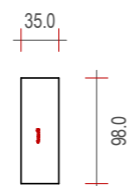
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)	Anyagszám:	
5 DC	16	X-HE-00965	965

I/O-hoz  
 AD-hez  
 PSU-től  
 Fiber Tx  
 Fiber Rx  
 Fiber Tx  
 Fiber Rx

**X1**  
**X2**  
**X3**  
**X6**  
**X7**  
**X8**  
**X9**

Típushoz: WHD\_35x98x117  
 Azonosító: 36  
 Szélesség: 35.0 [mm]  
 Magasság: 98.0 [mm]  
 Mélység: 117.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



520ADD03 R0001/520ADD03 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **151**  
 187

**530IOD01 R0001**

Készülék: RTU530 bináris be/kimeneti modul

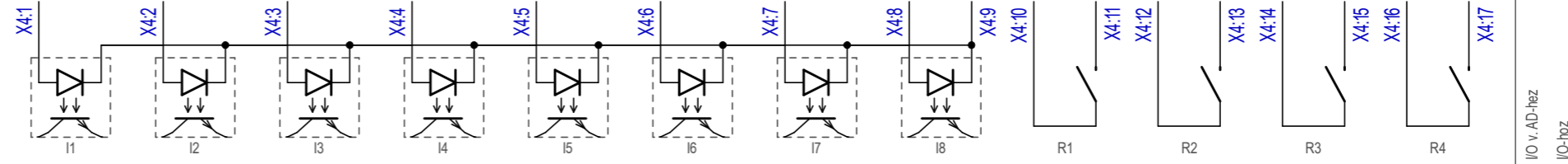
Tervjel:

Azonosító:

299

Nem sorkapocs tulajdonságú.

bemenet Un (V)	bemenet In (mA)	kimenet Un (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	12-5 DC	24 DC	X-HE-00849	849



<b>X4:1</b>	<b>X4:2</b>	<b>X4:3</b>	<b>X4:4</b>	<b>X4:5</b>	<b>X4:6</b>	<b>X4:7</b>	<b>X4:8</b>	<b>X4:9</b>	<b>X4:10</b>	<b>X4:11</b>	<b>X4:12</b>	<b>X4:13</b>	<b>X4:14</b>	<b>X4:15</b>	<b>X4:16</b>	<b>X4:17</b>	<b>X2</b>	<b>X3</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073			
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel kime rel beme		rel kime rel beme		rel kime rel beme		rel kime rel beme			



**530IOD01 R1001 (bevonattal)**

Készülék: RTU530 bináris be/kimeneti modul

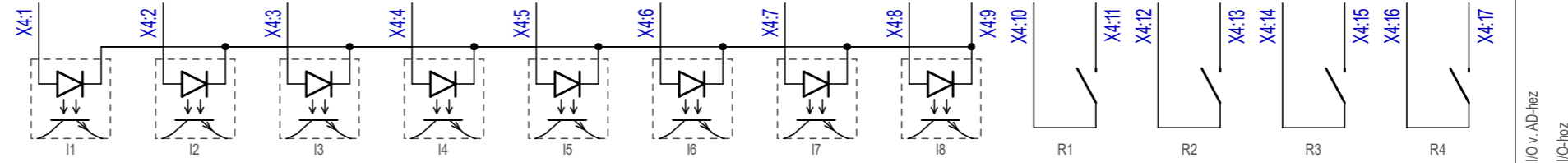
Tervjel:

Azonosító:

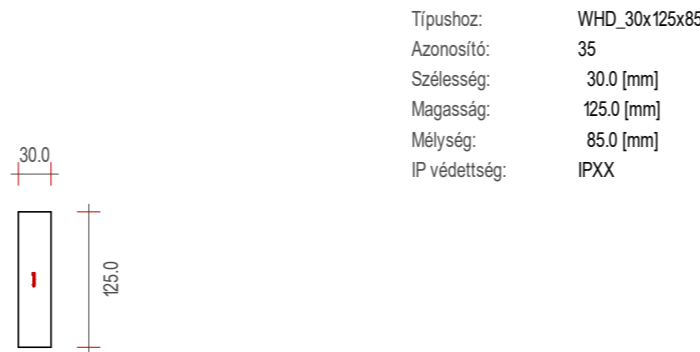
362

Nem sorkapocs tulajdonságú.

bemenet Un (V)	bemenet In (mA)	kimenet Un (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	12-5 DC	24 DC	X-HE-00942	942



<b>X4:1</b>	<b>X4:2</b>	<b>X4:3</b>	<b>X4:4</b>	<b>X4:5</b>	<b>X4:6</b>	<b>X4:7</b>	<b>X4:8</b>	<b>X4:9</b>	<b>X4:10</b>	<b>X4:11</b>	<b>X4:12</b>	<b>X4:13</b>	<b>X4:14</b>	<b>X4:15</b>	<b>X4:16</b>	<b>X4:17</b>	<b>X2</b>	<b>X3</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073			
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel kime rel beme		rel kime rel beme		rel kime rel beme		rel kime rel beme			



530IOD01 R0001/530IOD01 R1001 (bevonattal)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



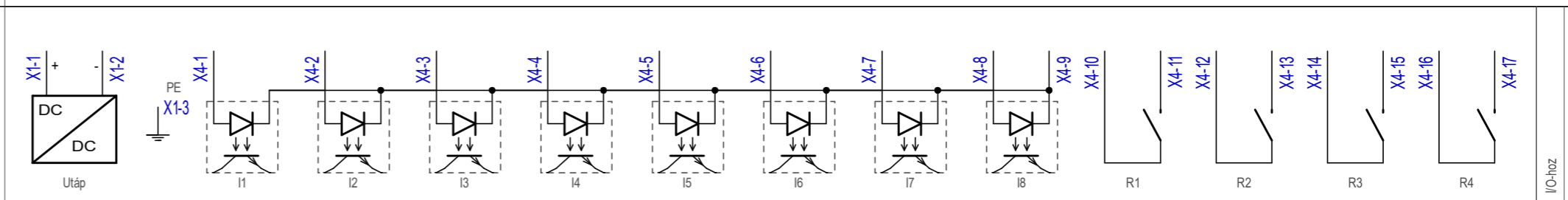
Ethernet			
E	CP1	CP2	CP3
	RS232	RS485	RS485

Típushoz: WHD\_60x125x85  
 Azonosító: 34  
 Szélesség: 60.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**530CID02 R0002**

Készülék: RTU530 bináris be/kimeneti modul  
 Tervjel: 296  
 Azonosító: 296  
 Nem sorkapocs tulajdonságú.

bemenet Un (V)	bemenet In (mA)	kimenet Un (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	12-5 DC	24 DC	X-HE-00846	846

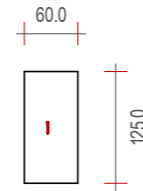


X1-1	X1-2	X1-3	X4-1	X4-2	X4-3	X4-4	X4-5	X4-6	X4-7	X4-8	X4-9	X4-10	X4-11	X4-12	X4-13	X4-14	X4-15	X4-16	X4-17	X3
	2170 2073	2085 2053	2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	
tápegység rel bemené		02-15-01 02-15	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	rel kimené rel bemené	

E1	E2	CP1	CP2
Ethernet	Ethernet	RS232	RS485

530CID02 R0002

Típushoz: WHD\_60x125x85  
 Azonosító: 34  
 Szélesség: 60.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



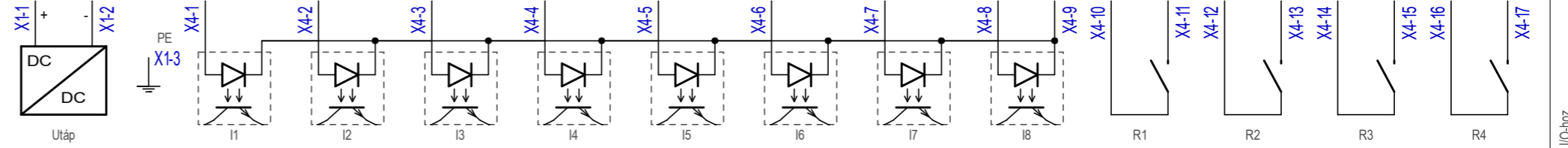
**530CID02 R1002 (bevonattal)**

Készülék: RTU530 bináris be/kimeneti modul

Tervjel: Azonosító: 353

Nem sorkapocs tulajdonságú.

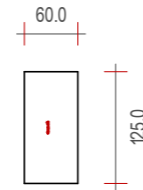
bemenet Un (V)	bemenet In (mA)	kimenet Un (V)	Anyagszám:	
24-60 DC	12-5 DC	24 DC	X-HE-00903	903



X1-1	X1-2	X1-3	X4-1	X4-2	X4-3	X4-4	X4-5	X4-6	X4-7	X4-8	X4-9	X4-10	X4-11	X4-12	X4-13	X4-14	X4-15	X4-16	X4-17	X3
	2170 2073	2085 2053	2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2228 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073	2174 2073		
tápegység rel bemenete		02-15-01 02-15	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel bemenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete	rel kimenete rel bemenete		

E1	E2	CP1	CP2
Ethernet	Ethernet	RS232	RS485

Típushoz: WHD\_60x125x85  
 Azonosító: 34  
 Szélesség: 60.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



530CID02 R1002 (bevonattal)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

530BID01 R0001

Készülék: RTU530 bináris bemeneti modul

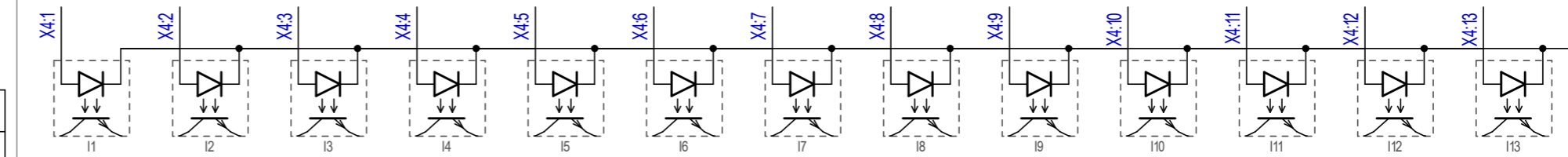
Tervjel:

Azonosító:

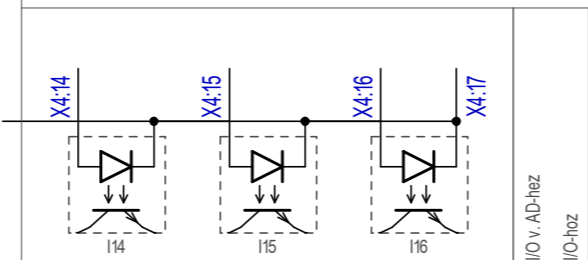
297

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
24-60 DC	16		X-HE-00847	847

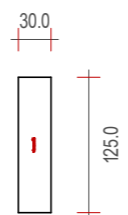


<b>X4:1</b>	<b>X4:2</b>	<b>X4:3</b>	<b>X4:4</b>	<b>X4:5</b>	<b>X4:6</b>	<b>X4:7</b>	<b>X4:8</b>	<b>X4:9</b>	<b>X4:10</b>	<b>X4:11</b>	<b>X4:12</b>	<b>X4:13</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme



<b>X4:14</b>	<b>X4:15</b>	<b>X4:16</b>	<b>X4:17</b>	<b>X2</b>	<b>X3</b>
2227 2081	2227 2081	2228 2073		I/O v. AD-hez	I/O-hoz
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme			

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



530BID01 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



530BID01 R1001 (bevonattal)

Készülék: RTU530 bináris bemeneti modul

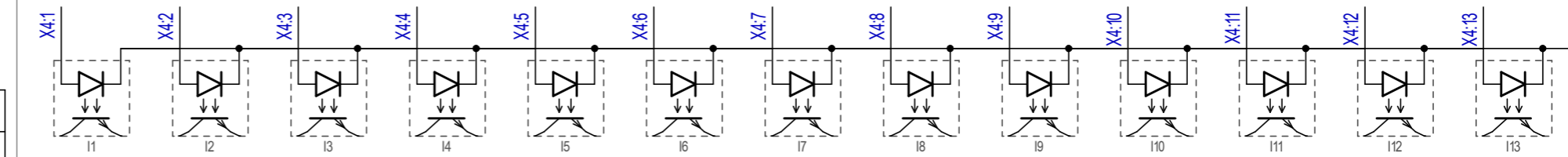
Tervjel:

Azonosító:

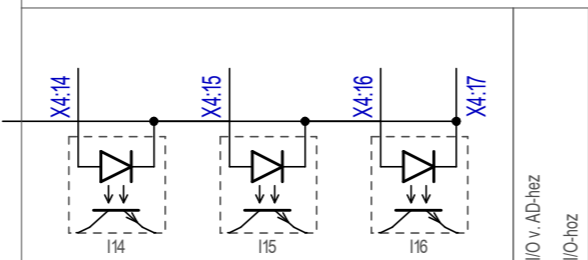
358

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
24-60 DC	16		X-HE-00938	938

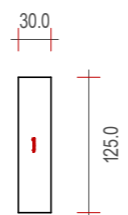


<b>X4:1</b>	<b>X4:2</b>	<b>X4:3</b>	<b>X4:4</b>	<b>X4:5</b>	<b>X4:6</b>	<b>X4:7</b>	<b>X4:8</b>	<b>X4:9</b>	<b>X4:10</b>	<b>X4:11</b>	<b>X4:12</b>	<b>X4:13</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme



<b>X4:14</b>	<b>X4:15</b>	<b>X4:16</b>	<b>X4:17</b>	<b>X2</b>	<b>X3</b>
2227 2081	2227 2081	2228 2073			
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme			

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



530BID01 R1001 (bevonattal)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajkszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

530BID01 R0002

Készülék: RTU530 bináris bemeneti modul

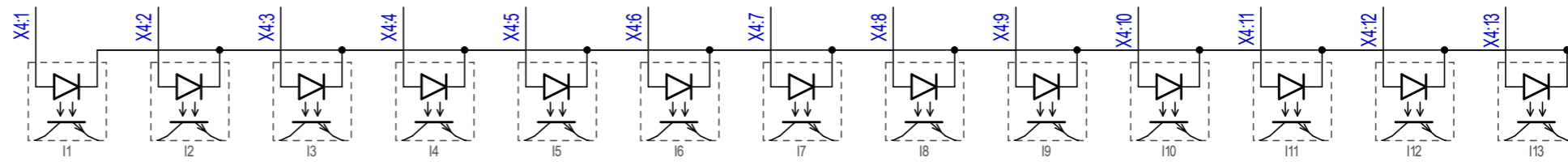
Tervjel:

Azonosító:

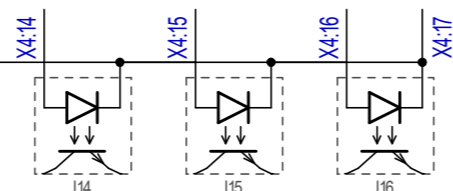
359

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
110-125 DC	16		X-HE-00939	939

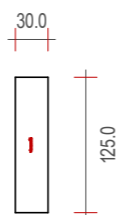


<b>X4:1</b>	<b>X4:2</b>	<b>X4:3</b>	<b>X4:4</b>	<b>X4:5</b>	<b>X4:6</b>	<b>X4:7</b>	<b>X4:8</b>	<b>X4:9</b>	<b>X4:10</b>	<b>X4:11</b>	<b>X4:12</b>	<b>X4:13</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme



<b>X4:14</b>	<b>X4:15</b>	<b>X4:16</b>	<b>X4:17</b>	<b>X2</b>	<b>X3</b>
2227 2081	2227 2081	2228 2073			
rel beme rel beme	rel beme rel beme	rel beme rel beme			

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



530BID01 R0002

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

530BID01 R1002 (bevonattal)

Készülék: RTU530 bináris bemeneti modul

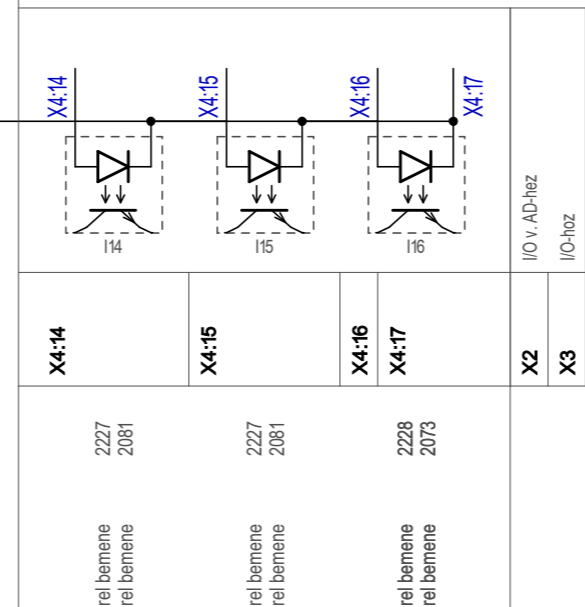
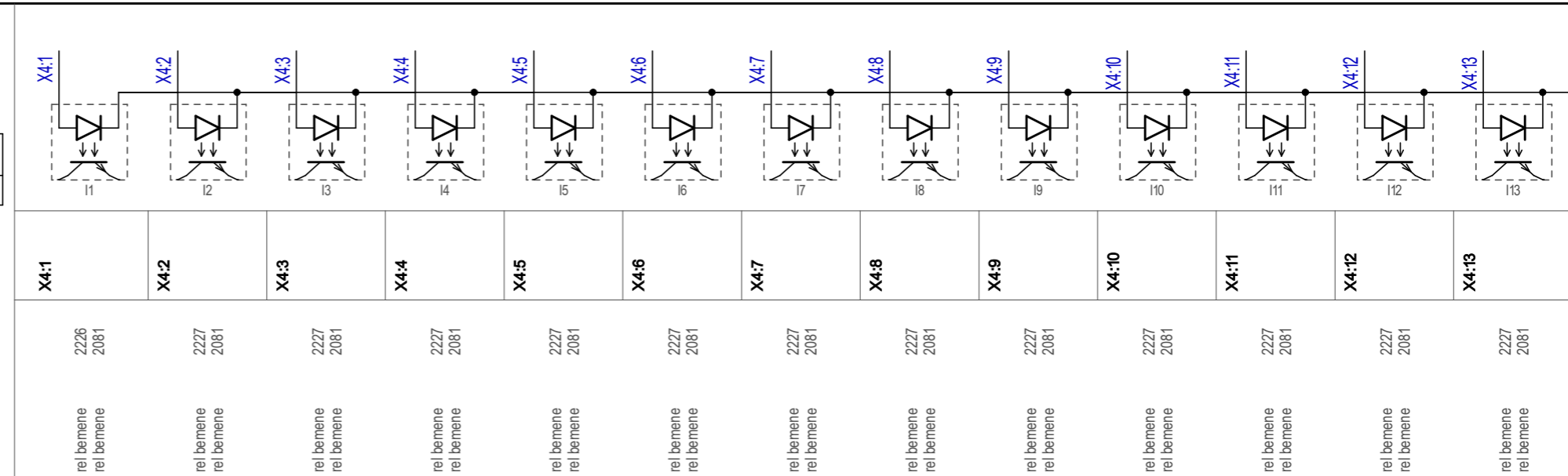
Tervjel:

Azonosító:

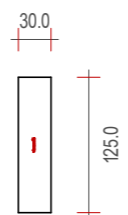
360

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
110-125 DC	16		X-HE-00940	940



Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**530BOD01 R0001**

Készülék: RTU530 bináris kimeneti modul

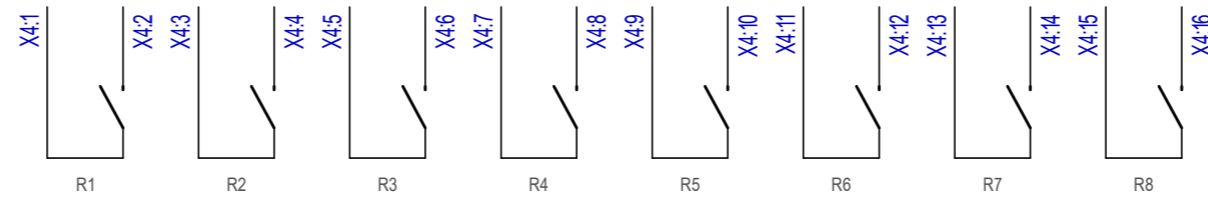
Tervjel:

Azonosító:

298

Nem sorkapocs tulajdonságú.

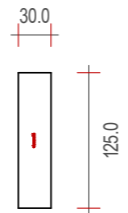
Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
24 DC	5 DC		X-HE-00848	848



X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X4:7	X4:8	X4:9	X4:10	X4:11	X4:12	X4:13	X4:14	X4:15	X4:16
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073
	rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene

I/O v. AD-hez  
I/O-hez

Típushoz: WHD\_30x125x85  
Azonosító: 35  
Szélesség: 30.0 [mm]  
Magasság: 125.0 [mm]  
Mélység: 85.0 [mm]  
IP védettség: IPXX



**530BOD01 R1001 (bevonattal)**

Készülék: RTU530 bináris kimeneti modul

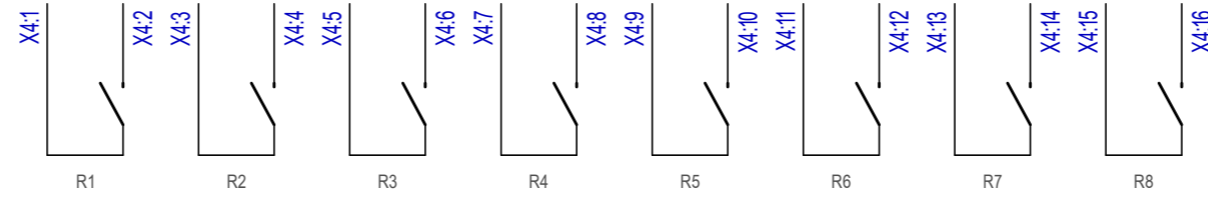
Tervjel:

Azonosító:

361

Nem sorkapocs tulajdonságú.

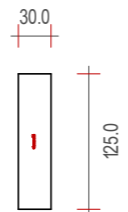
Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
24 DC	5 DC		X-HE-00941	941



X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X4:7	X4:8	X4:9	X4:10	X4:11	X4:12	X4:13	X4:14	X4:15	X4:16
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073
	rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene		rel kímene rel bémene

I/O v. AD-hez  
I/O-hez

Típushoz: WHD\_30x125x85  
Azonosító: 35  
Szélesség: 30.0 [mm]  
Magasság: 125.0 [mm]  
Mélység: 85.0 [mm]  
IP védettség: IPXX



530BOD01 R0001/530BOD01 R1001 (bevonattal)

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

**530AID01 R0001**

Készülék: RTU530 analóg bemeneti modul

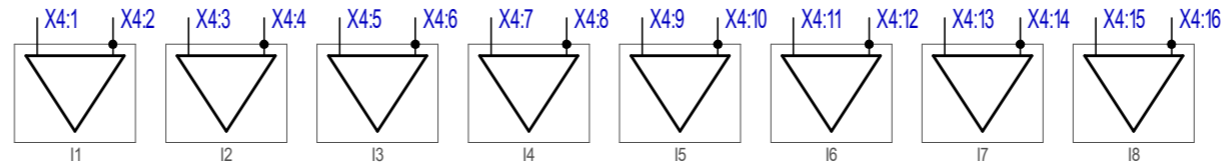
Tervjel:

Azonosító:

354

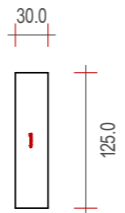
Nem sorkapocs tulajdonságú.

I <sub>be</sub> (mA)	U <sub>be</sub> (V)	Anyagszám:	
0..2	-	X-HE-00905	905
+2	-	X-HE-00906	906
0..5	-	X-HE-00907	907
+5	-	X-HE-00908	908
0..10	-	X-HE-00909	909
+10	-	X-HE-00910	910
0..20	-	X-HE-00911	911
+20	-	X-HE-00912	912
4-20	-	X-HE-00913	913
0..40	-	X-HE-00914	914
+40	-	X-HE-00915	915
4-40	-	X-HE-00916	916



X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X4:7	X4:8	X4:9	X4:10	X4:11	X4:12	X4:13	X4:14	X4:15	X4:16	X2	X3
	2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		
	analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**530AID01 R1001 (bevonattal)**

Készülék: RTU530 analóg bemeneti modul

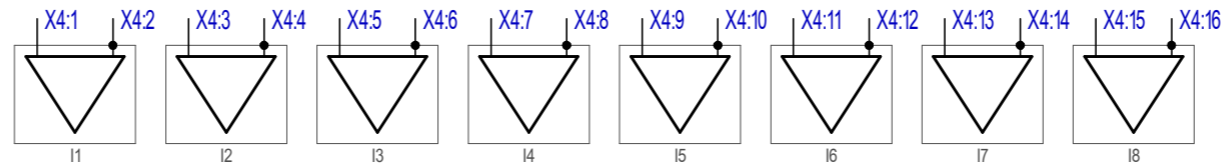
Tervjel:

Azonosító:

355

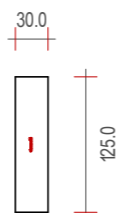
Nem sorkapocs tulajdonságú.

I <sub>be</sub> (mA)	U <sub>be</sub> (V)	Anyagszám:	
0..2	-	X-HE-00918	918
+2	-	X-HE-00919	919
0..5	-	X-HE-00920	920
+5	-	X-HE-00921	921
0..10	-	X-HE-00922	922
+10	-	X-HE-00923	923
0..20	-	X-HE-00924	924
+20	-	X-HE-00925	925
4-20	-	X-HE-00926	926
0..40	-	X-HE-00927	927
+40	-	X-HE-00928	928
4-40	-	X-HE-00929	929



X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X4:7	X4:8	X4:9	X4:10	X4:11	X4:12	X4:13	X4:14	X4:15	X4:16	X2	X3
	2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		2236 2058		
	analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		analóg bem 06-05		

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



530AID01 R0001/530AID01 R1001 (bevonattal)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
 Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000  
 Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **161**  
 187

## 530AOD01 R0001

Készülék: RTU530 analóg kimeneti modul

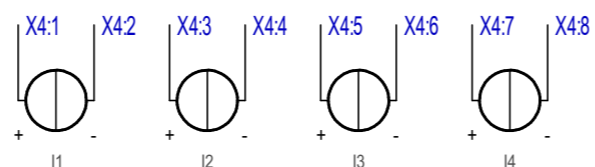
Tervjel:

Azonosító:

356

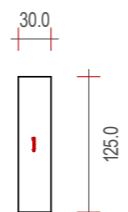
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Iki (mA)		Anyagszám:	
+2,5		X-HE-00904	904
+5		X-HE-00917	917
+10		X-HE-00930	930
+20		X-HE-00931	931
4-20		X-HE-00932	932

IO v. AD-hez  
IO-hez

X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X4:7	X4:8	X2	X3
	2237 2058		2237 2058		2237 2058		2237 2058		
	analóg kím 06-05		analóg kím 06-05		analóg kím 06-05		analóg kím 06-05		

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védelem: IPXX



## 530AOD01 R0001 (bevonattal)

Készülék: RTU530 analóg kimeneti modul

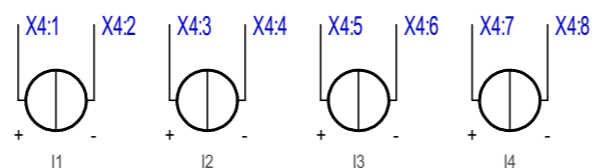
Tervjel:

Azonosító:

357

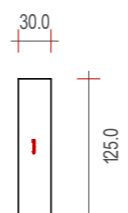
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Iki (mA)		Anyagszám:	
+2,5		X-HE-00933	933
+5		X-HE-00934	934
+10		X-HE-00935	935
+20		X-HE-00936	936
4-20		X-HE-00937	937

IO v. AD-hez  
IO-hez

X4:1	X4:2	X4:3	X4:4	X4:5	X4:6	X4:7	X4:8	X2	X3
	2237 2058		2237 2058		2237 2058		2237 2058		
	analóg kím 06-05		analóg kím 06-05		analóg kím 06-05		analóg kím 06-05		

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védelem: IPXX



530AOD01 R0001/530AOD01 R0001 (bevonattal)

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

Hitachi Energy

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **162**  
 187

**530PTD01 R0001**

Készülék: RTU530 PT100 bemeneti modul

Tervjel:

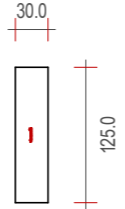
Azonosító: 363

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	T (fokC)		Anyagszám:	
5 DC	-25...150		X-HE-00943	943

I/O v. AD-hez	I/O-hez	I+	PT1	PT1	I-	I2+	PT2	PT2	I2-	I3+	PT3	PT3	I3-	I4+	PT4	PT4	I4-
X2	X3	X4-1	X4-2	X4-3	X4-4	X4-5	X4-6	X4-7	X4-8	X4-9	X4-10	X4-11	X4-12	X4-13	X4-14	X4-15	X4-16

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**530PTD01 R1001 (bevonattal)**

Készülék: RTU530 PT100 bemeneti modul

Tervjel:

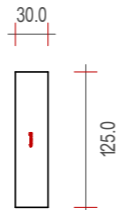
Azonosító: 364

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	T (fokC)		Anyagszám:	
5 DC	-25...150		X-HE-00944	944

I/O v. AD-hez	I/O-hez	I+	PT1	PT1	I-	I2+	PT2	PT2	I2-	I3+	PT3	PT3	I3-	I4+	PT4	PT4	I4-
X2	X3	X4-1	X4-2	X4-3	X4-4	X4-5	X4-6	X4-7	X4-8	X4-9	X4-10	X4-11	X4-12	X4-13	X4-14	X4-15	X4-16

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**530ADD01 R0001**

Készülék: RTU530 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító: 365

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)		Anyagszám:	
24 DC	10		X-HE-00945	945

24V +	24V -	GND	I/O-hez	CPU/ADD-től	ADD-hez
X1-1	X1-2	X1-3	X3	CP1	CP2

530PTD01 R0001 / 530PTD01 R1001 (bevonattal) / 530ADD01 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

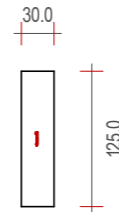
**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **163**  
 187

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**530ADD01 R1001 (bevonattal)**

Készülék: RTU530 I/O bővítő modul

Tervjel:

Azonosító:

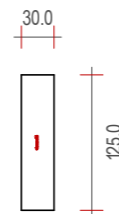
366

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	max. bővítés (db)	Anyagszám:	
24 DC	10	X-HE-00946	946

24 V +	24 V -	GND	I/O-hoz	CPU/ADD-tól	ADD-hez
X1-1	X1-2	X1-3	X3	CP1	CP2

Típushoz: WHD\_30x125x85  
 Azonosító: 35  
 Szélesség: 30.0 [mm]  
 Magasság: 125.0 [mm]  
 Mélység: 85.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**540CMD01 R0001**

Készülék: RTU540 kommunikációs modul

Tervjel:

Azonosító:

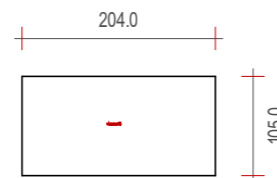
348

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24-125 DC		X-HE-00898	898

RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	GND	Vm(-)	Vm(+)
CP1	CP2	CP3	CP4	E1	E2	OUT24_1	OUT24_2	OUT24_3

Típushoz: WHD\_204x105x70  
 Azonosító: 32  
 Szélesség: 204.0 [mm]  
 Magasság: 105.0 [mm]  
 Mélység: 70.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



530ADD01 R1001 (bevonattal) /540CMD01 R0001

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

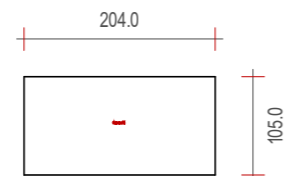
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **164**  
 187



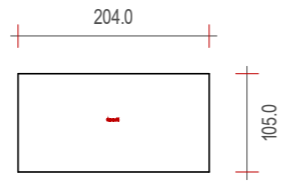


Típushoz: WHD\_204x105x90  
Azonosító: 33  
Szélesség: 204.0 [mm]  
Magasság: 105.0 [mm]  
Mélység: 90.0 [mm]  
IP védeeltség: IPXX





Típushoz: WHD\_204x105x90  
 Azonosító: 33  
 Szélesség: 204.0 [mm]  
 Magasság: 105.0 [mm]  
 Mélység: 90.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



**560SFR02 R0001**

Készülék: RTU560 készülékház

Tervjel: Azonosító: 282

Nem sorkapocs tulajdonságú.

méret	Anyagszám:	
19"x3U	X-HE-00830	830

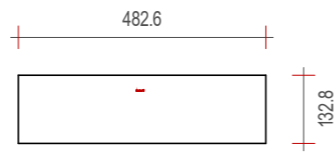


PE

2085  
2063

02-15-01  
02-15

Típushoz: 19\*\*3U  
 Azonosító: 19  
 Szélesség: 482.6 [mm]  
 Magasság: 132.8 [mm]  
 Mélység: 210.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



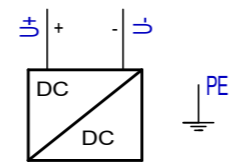
**560PSR00 R0001 kártya**

Készülék: RTU560 tápegység modul

Tervjel: Azonosító: 284

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)	Anyagszám:	
24-60 DC	44,3	X-HE-00824	824



U+ U- PE

2170  
2073

2085  
2063

tápegység  
rel bémene

02-15-01  
02-15

560SFR02 R0001/560PSR00 R0001 kártya

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajkszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **168**  
187

**560PSU01 R0001 kártya**

Készülék: RTU560 tápegység modul

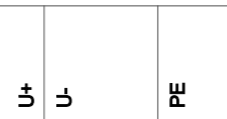
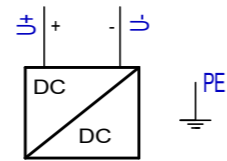
Tervjel:

Azonosító:

337

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)		Anyagszám:	
110-220 DC	44,3		X-HE-00832	832



2170	2073	2085	2053
tápegység	rel bemenete	02-15-01	02-15

**560PSU02 R0001 kártya**

Készülék: RTU560 tápegység modul

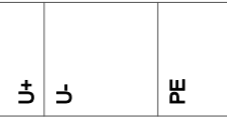
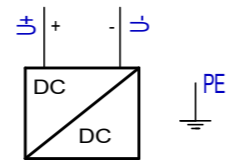
Tervjel:

Azonosító:

271

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	P (W)		Anyagszám:	
48-220 DC	85		X-HE-00818	818



2170	2073	2085	2053
tápegység	rel bemenete	02-15-01	02-15

**560 RCR01 R0001 kártya**

Készülék: RTU560 órajel modul

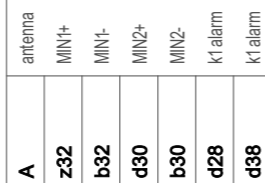
Tervjel:

Azonosító:

272

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)			Anyagszám:	
24 DC			X-HE-00819	819

**560 NUS04 R001 kártya**

Készülék: RTU560 üvegkabel/RJ-45 modul

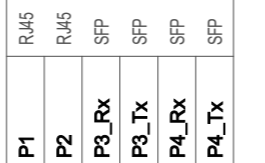
Tervjel:

Azonosító:

278

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)			Anyagszám:	
5 DC			X-HE-00827	827



560PSU01 R0001 kártya /560PSU02 R0001 kártya /560 RCR01 R0001 kártya /560 NUS04 R001 kártya

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **169**  
187

<p><b>560 NUS12 R001 kártya</b></p> <p>Készülék: RTU560 üvegekábel/RJ-45 modul Tervjel: Azonosító: 273</p> <p>Nem sorkapocs tulajdonságú.</p> <table border="1"> <tr> <td>Un (V)</td> <td></td> <td></td> <td>Anyagszám:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5 DC</td> <td></td> <td></td> <td>X-HE-00820</td> <td>820</td> </tr> </table>	Un (V)			Anyagszám:		5 DC			X-HE-00820	820	<table border="1"> <tr> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>SFP</td> <td>SFP</td> <td>SFP</td> <td>SFP</td> </tr> <tr> <td><b>P1</b></td> <td><b>P2</b></td> <td><b>P3_Rx</b></td> <td><b>P3_Tx</b></td> <td><b>P4_Rx</b></td> <td><b>P4_Tx</b></td> </tr> </table>	RJ45	RJ45	SFP	SFP	SFP	SFP	<b>P1</b>	<b>P2</b>	<b>P3_Rx</b>	<b>P3_Tx</b>	<b>P4_Rx</b>	<b>P4_Tx</b>																								
Un (V)			Anyagszám:																																												
5 DC			X-HE-00820	820																																											
RJ45	RJ45	SFP	SFP	SFP	SFP																																										
<b>P1</b>	<b>P2</b>	<b>P3_Rx</b>	<b>P3_Tx</b>	<b>P4_Rx</b>	<b>P4_Tx</b>																																										
<p><b>560NMS34 R0001 kártya</b></p> <p>Készülék: RTU560 üvegekábel/RJ-45 modul Tervjel: Azonosító: 286</p> <p>Nem sorkapocs tulajdonságú.</p> <table border="1"> <tr> <td>Un (V)</td> <td></td> <td></td> <td>Anyagszám:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5 DC</td> <td></td> <td></td> <td>X-HE-00835</td> <td>835</td> </tr> </table>	Un (V)			Anyagszám:		5 DC			X-HE-00835	835	<table border="1"> <tr> <td>DSL1_A</td> <td>DSL1_B</td> <td>SHIELD1</td> <td></td> <td>GND</td> <td>AK1 alarm NO</td> <td>MK1 alarm CO</td> <td>RK1 alarm NC</td> <td></td> <td>DCD_OUT</td> <td>GND_OUT</td> <td>TXD_IN</td> <td>RTS_IN</td> <td>+5V DC</td> <td>RXD_OUT</td> <td>CTS_OUT</td> </tr> <tr> <td><b>1/z32</b></td> <td><b>2/b32</b></td> <td><b>3/d32</b></td> <td><b>4/z30</b></td> <td><b>5/b30</b></td> <td><b>6/d30</b></td> <td><b>7/z28</b></td> <td><b>8/b28</b></td> <td><b>9/d28</b></td> <td><b>10/z26</b></td> <td><b>11/b26</b></td> <td><b>12/d26</b></td> <td><b>13/z24</b></td> <td><b>14/b24</b></td> <td><b>15/d24</b></td> <td><b>16/z22</b></td> <td><b>17</b></td> <td><b>18/b22</b></td> <td><b>19/d22</b></td> </tr> </table>	DSL1_A	DSL1_B	SHIELD1		GND	AK1 alarm NO	MK1 alarm CO	RK1 alarm NC		DCD_OUT	GND_OUT	TXD_IN	RTS_IN	+5V DC	RXD_OUT	CTS_OUT	<b>1/z32</b>	<b>2/b32</b>	<b>3/d32</b>	<b>4/z30</b>	<b>5/b30</b>	<b>6/d30</b>	<b>7/z28</b>	<b>8/b28</b>	<b>9/d28</b>	<b>10/z26</b>	<b>11/b26</b>	<b>12/d26</b>	<b>13/z24</b>	<b>14/b24</b>	<b>15/d24</b>	<b>16/z22</b>	<b>17</b>	<b>18/b22</b>	<b>19/d22</b>	
Un (V)			Anyagszám:																																												
5 DC			X-HE-00835	835																																											
DSL1_A	DSL1_B	SHIELD1		GND	AK1 alarm NO	MK1 alarm CO	RK1 alarm NC		DCD_OUT	GND_OUT	TXD_IN	RTS_IN	+5V DC	RXD_OUT	CTS_OUT																																
<b>1/z32</b>	<b>2/b32</b>	<b>3/d32</b>	<b>4/z30</b>	<b>5/b30</b>	<b>6/d30</b>	<b>7/z28</b>	<b>8/b28</b>	<b>9/d28</b>	<b>10/z26</b>	<b>11/b26</b>	<b>12/d26</b>	<b>13/z24</b>	<b>14/b24</b>	<b>15/d24</b>	<b>16/z22</b>	<b>17</b>	<b>18/b22</b>	<b>19/d22</b>																													
<p><b>560CMR01 R0002 kártya</b></p> <p>Készülék: RTU560 kommunikációs modul Tervjel: Azonosító: 276</p> <p>Nem sorkapocs tulajdonságú.</p> <table border="1"> <tr> <td>Un (V)</td> <td></td> <td></td> <td>Anyagszám:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24 DC</td> <td></td> <td></td> <td>X-HE-00825</td> <td>825</td> </tr> </table>	Un (V)			Anyagszám:		24 DC			X-HE-00825	825	<table border="1"> <tr> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> </tr> <tr> <td><b>CP1</b></td> <td><b>CP2</b></td> <td><b>E1</b></td> <td><b>E2</b></td> <td><b>1</b></td> <td><b>2</b></td> </tr> </table>	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	<b>CP1</b>	<b>CP2</b>	<b>E1</b>	<b>E2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>																								
Un (V)			Anyagszám:																																												
24 DC			X-HE-00825	825																																											
RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45																																										
<b>CP1</b>	<b>CP2</b>	<b>E1</b>	<b>E2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>																																										
<p><b>560CMR02 R0002 kártya</b></p> <p>Készülék: RTU560 kommunikációs modul Tervjel: Azonosító: 274</p> <p>Nem sorkapocs tulajdonságú.</p> <table border="1"> <tr> <td>Un (V)</td> <td></td> <td></td> <td>Anyagszám:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24 DC</td> <td></td> <td></td> <td>X-HE-00821</td> <td>821</td> </tr> </table>	Un (V)			Anyagszám:		24 DC			X-HE-00821	821	<table border="1"> <tr> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> <td>RJ45</td> </tr> <tr> <td><b>CP1</b></td> <td><b>CP2</b></td> <td><b>E1</b></td> <td><b>E2</b></td> <td><b>1</b></td> <td><b>2</b></td> <td><b>3</b></td> <td><b>4</b></td> <td><b>5</b></td> <td><b>6</b></td> </tr> </table>	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	<b>CP1</b>	<b>CP2</b>	<b>E1</b>	<b>E2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>																
Un (V)			Anyagszám:																																												
24 DC			X-HE-00821	821																																											
RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45																																						
<b>CP1</b>	<b>CP2</b>	<b>E1</b>	<b>E2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>																																						

560 NUS12 R001 kártya /560NMS34 R0001 kártya /560CMR01 R0002 kártya /560CMR02 R0002 kártya

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK


Lap: **170**  
187

**23AN02 R0001 antenna**

Készülék: RTU560 antenna      Tervjel:      Azonosító: 275

Nem sorkapocs tulajdonságú.

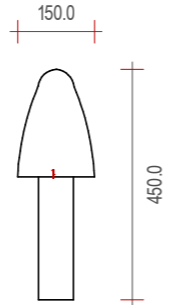
kábelhossz (m)		Anyagszám:	
20		X-HE-00823	823
50		X-HE-00822	822



**A**

2154  
2053

10-04-01  
02-15



Típushoz: 23AN02 R0001 antenna  
 Azonosító: 22  
 Szélesség: 150.0 [mm]  
 Magasság: 450.0 [mm]  
 Mélység: 140.0 [mm]  
 IP védelem: IPXX

**23OK24 R5001 kártya**

Készülék: RTU560 fénykábel csatoló modul      Tervjel:      Azonosító: 277

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)		Anyagszám:	
24 DC		X-HE-00826	826

Fénykábel Rx1	Fénykábel Tx1	Fénykábel Rx2	Fénykábel Tx2	TxD1	TxD	TxD	TxD	TA	TB	RxA	RxA	RxB	RxB	RxD	RxD	+5V	+24V	FulCon	0V	0V	0V	0V
<b>Rx1</b>	<b>Tx1</b>	<b>Rx2</b>	<b>Tx2</b>	<b>z22</b>	<b>b24</b>	<b>b26</b>	<b>b22</b>	<b>z14</b>	<b>b14</b>	<b>z32</b>	<b>d32</b>	<b>z30</b>	<b>b32</b>	<b>d26</b>	<b>d22</b>	<b>b16</b>	<b>z18</b>	<b>d18</b>	<b>z26</b>	<b>z16</b>	<b>b18</b>	<b>z24</b>

560BIR01 R0101 kártya

Készülék: RTU560 bináris bemeneti modul

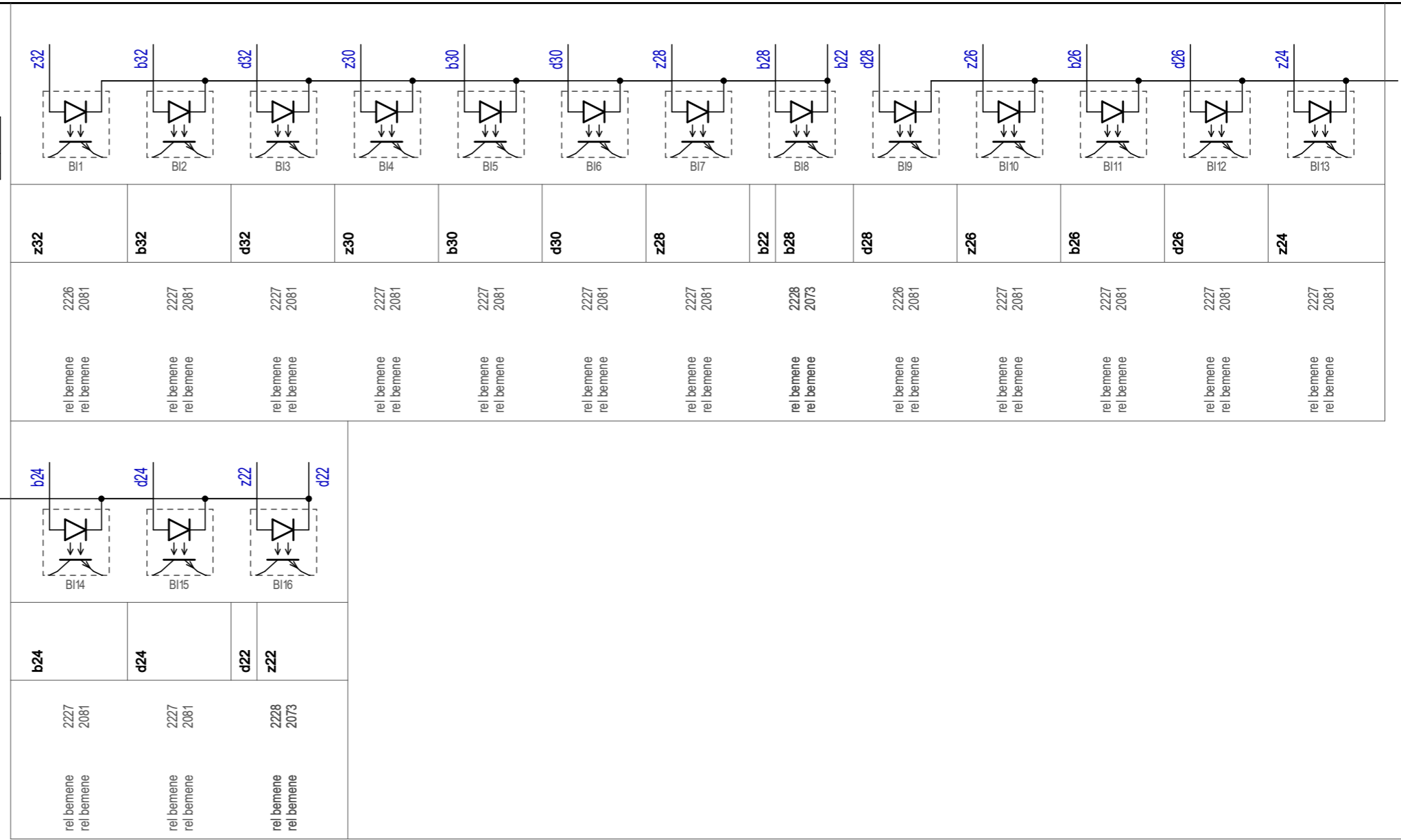
Tervjel:

Azonosító:

338

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
24-60DC	16		X-HE-00887	887



560BIR01 R0101 kártya

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



560BIR01 R0102 kártya

Készülék: RTU560 bináris bemeneti modul

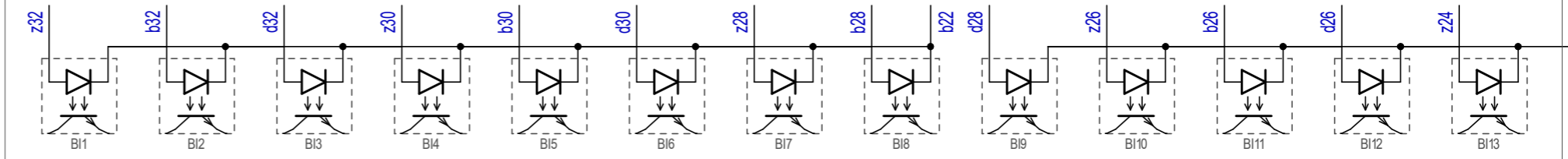
Tervjel:

Azonosító:

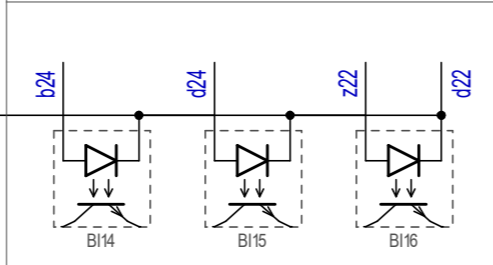
279

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
110-125 DC	16		X-HE-00828	828



<b>z32</b>	<b>b32</b>	<b>d32</b>	<b>z30</b>	<b>b30</b>	<b>d30</b>	<b>z28</b>	<b>b22</b>	<b>b28</b>	<b>d28</b>	<b>z26</b>	<b>b26</b>	<b>d26</b>	<b>z24</b>
2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081		2228 2073	2226 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081	2227 2081
rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené



<b>b24</b>	<b>d24</b>	<b>d22</b>	<b>z22</b>
2227 2081	2227 2081		2228 2073
rel bemené rel bemené	rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené

23BE50 R0001

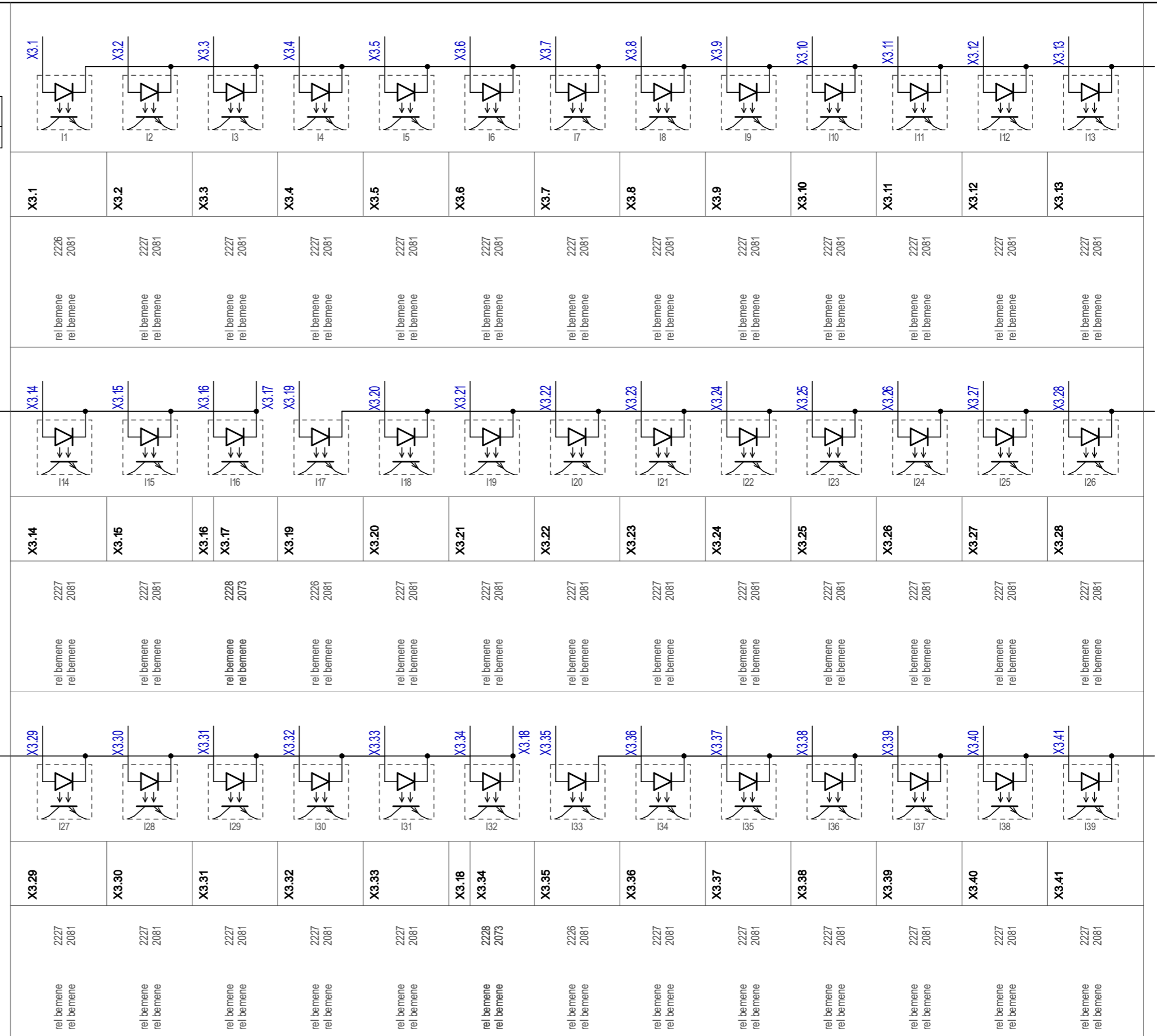
Készülék: RTU560 bináris bemeneti modul

Tervjel:  
Azonosító:

343

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet	Anyagszám:	
24 DC	64	X-HE-00893	893



23BE50 R0001

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

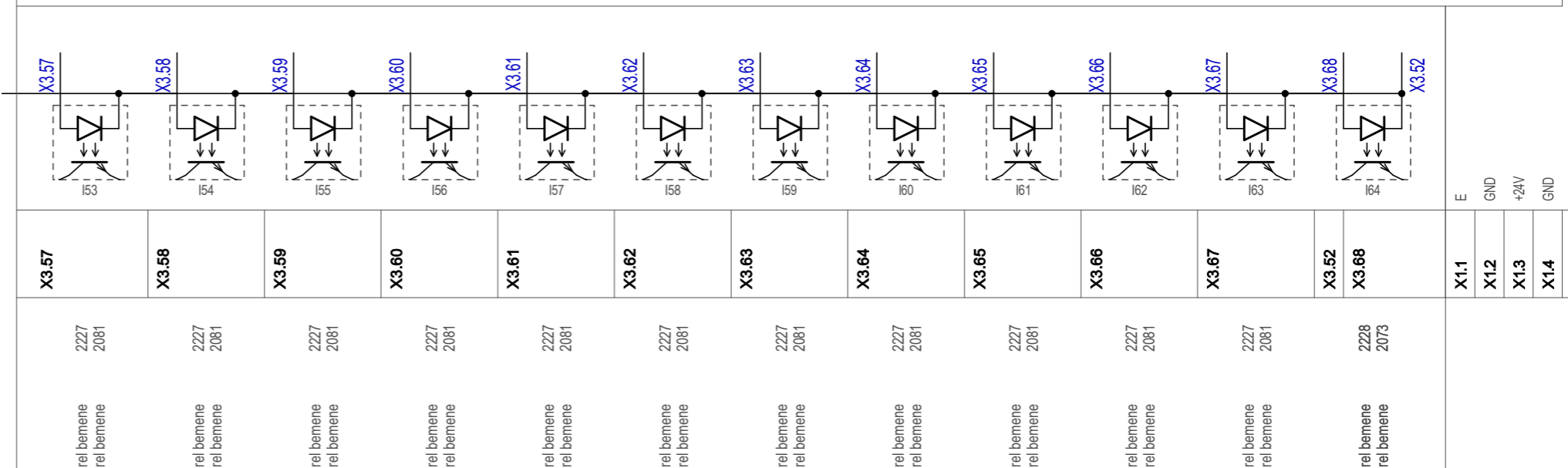
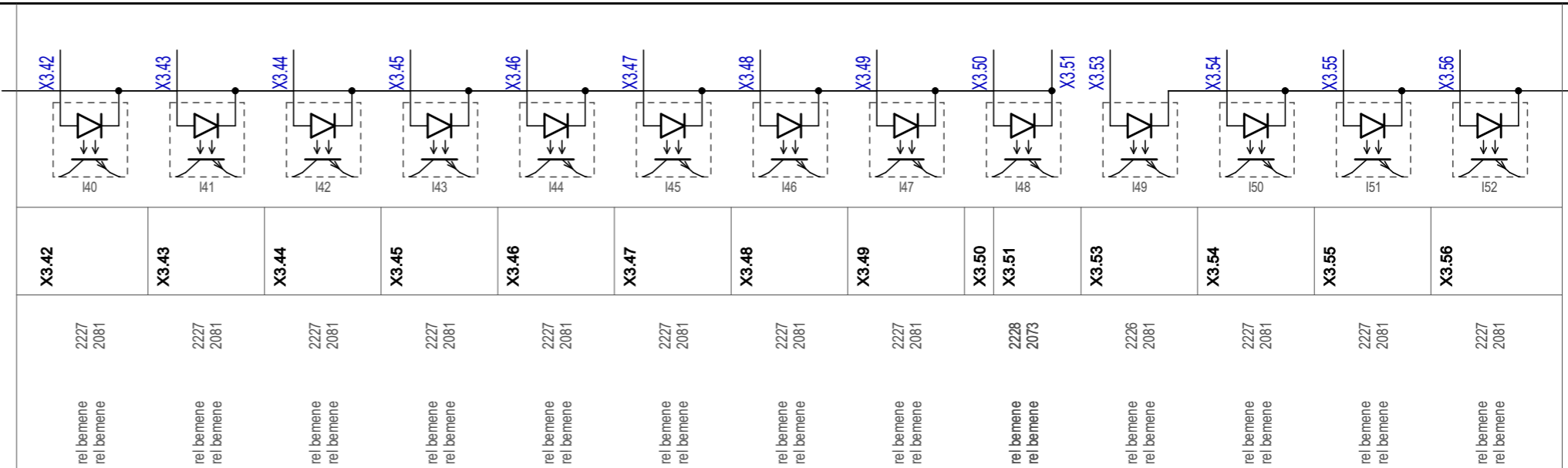
<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	



<b>X2.2</b>	GND
<b>X2.3</b>	+24V
<b>X2.4</b>	GND
<b>X2.5</b>	TA
<b>X2.6</b>	TB

Típushoz: WHD\_186x126x61  
 Azonosító: 30  
 Szélesség: 186.0 [mm]  
 Magasság: 126.0 [mm]  
 Mélység: 61.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX

23BE40 R0011

Készülék: RTU560 bináris bemeneti modul

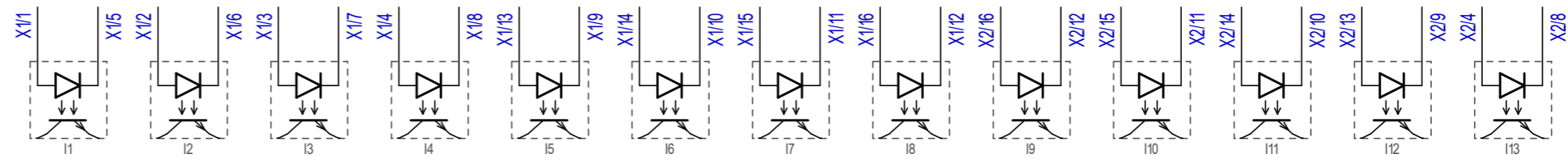
Tervjel:

Azonosító:

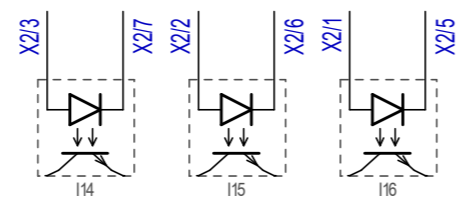
345

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
110-125 DC	16		X-HE-00895	895



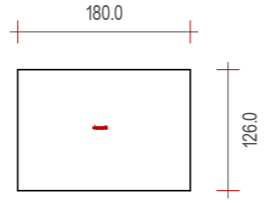
X1/1	X1/5	X1/2	X1/6	X1/3	X1/7	X1/4	X1/8	X1/9	X1/13	X1/10	X1/14	X1/11	X1/15	X1/12	X1/16	X2/12	X2/16	X2/11	X2/15	X2/10	X2/14	X2/9	X2/13	X2/4	X2/8
	2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073
	rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme



X2/3	X2/7	X2/2	X2/6	X2/1	X2/5	X3	X4	X5	X6
	2173 2073		2173 2073		2173 2073				
	rel beme rel beme		rel beme rel beme		rel beme rel beme				

következő modul  
előző modul  
következő modul  
előző modul

Típushoz: WHD\_180x126x61  
 Azonosító: 31  
 Szélesség: 180.0 [mm]  
 Magasság: 126.0 [mm]  
 Mélység: 61.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



23BE40 R0011

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajkszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

23BE40 R0012

Készülék: RTU560 bináris bemeneti modul

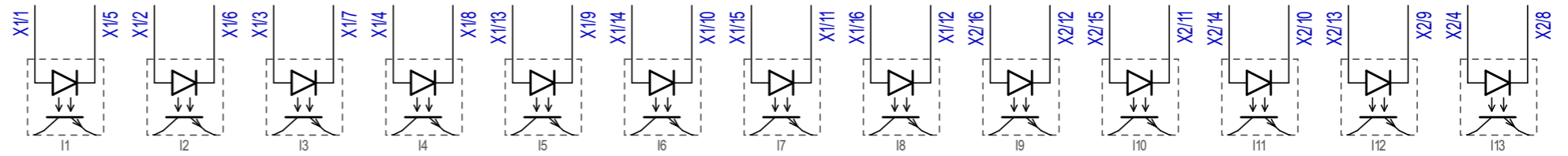
Tervjel:

Azonosító:

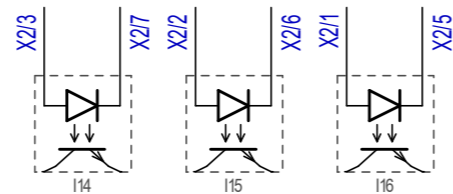
346

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	bemenet		Anyagszám:	
220-250 DC	16		X-HE-00896	896



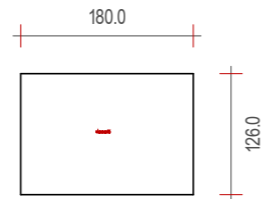
X1/1	X1/5	X1/2	X1/6	X1/3	X1/7	X1/4	X1/8	X1/9	X1/13	X1/10	X1/14	X1/11	X1/15	X1/12	X1/16	X2/12	X2/16	X2/11	X2/15	X2/10	X2/14	X2/9	X2/13	X2/4	X2/8
	2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073		2173 2073
	rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené



X2/3	X2/7	X2/2	X2/6	X2/1	X2/5	X3	X4	X5	X6
	2173 2073		2173 2073		2173 2073				
	rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené		rel bemené rel bemené				

következő modul  
előző modul  
következő modul  
előző modul

Típushoz: WHD\_180x126x61  
Azonosító: 31  
Szélesség: 180.0 [mm]  
Magasság: 126.0 [mm]  
Mélység: 61.0 [mm]  
IP védettség: IPXX



23BE40 R0012

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
Kft.

**Hitachi Energy**

Rajkszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

560BOR01 R0102 kártya

Készülék: RTU560 bináris kimeneti modul

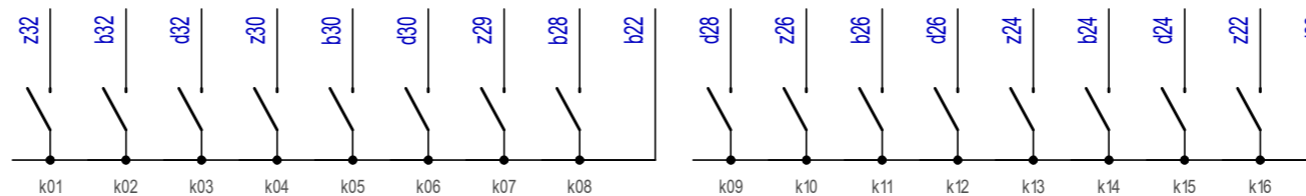
Tervjel:

Azonosító:

287

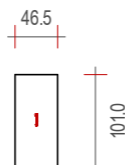
Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
24-125 DC	2		X-HE-00836	836



<b>z32</b>	<b>b32</b>	<b>d32</b>	<b>z30</b>	<b>b30</b>	<b>d30</b>	<b>z29</b>	<b>b28</b>	<b>b22</b>	<b>d28</b>	<b>z26</b>	<b>b26</b>	<b>d26</b>	<b>z24</b>	<b>b24</b>	<b>d24</b>	<b>z22</b>	<b>d22</b>
2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2229 2082	2231 2082
rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel záró rel kímene	rel közös rel kímene

Típushoz: WHD\_46,5x101x120  
 Azonosító: 20  
 Szélesség: 46.0 [mm]  
 Magasság: 101.0 [mm]  
 Mélység: 120.0 [mm]  
 IP védeeltség: IPXX



**23BA40 R0011**

Készülék: RTU560 bináris kimeneti modul

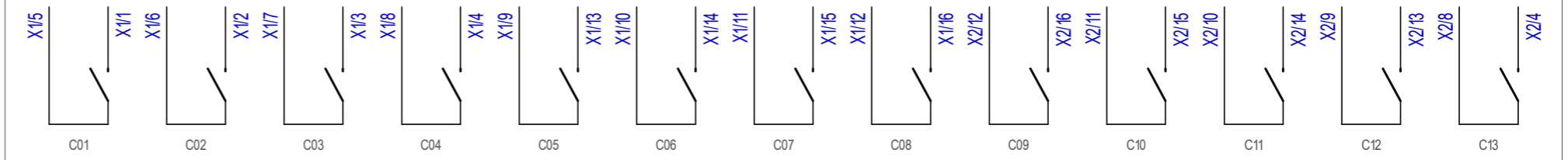
Tervjel:

Azonosító:

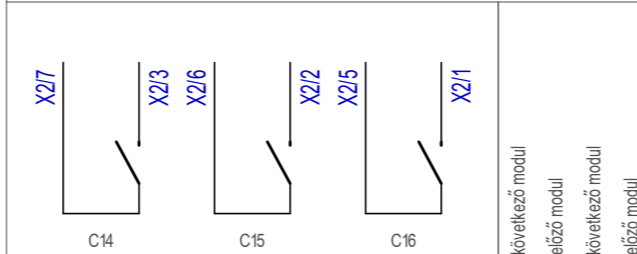
344

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
24 DC	8		X-HE-00894	894

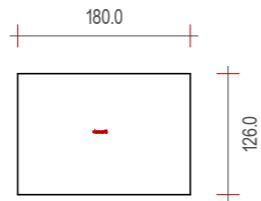


X11	X15	X12	X16	X13	X17	X14	X18	X19	X13	X10	X14	X11	X15	X12	X16	X2/12	X2/16	X2/11	X2/15	X2/10	X2/14	X2/9	X2/13	X2/4	X2/8
	2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073		2174 2073
	rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet



X2/3	X2/7	X2/2	X2/6	X2/1	X2/5	X3	X4	X5	X6
	2174 2073		2174 2073		2174 2073				
	rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet		rel kimenet rel bemenet				

Típushoz: WHD\_180x126x61  
 Azonosító: 31  
 Szélesség: 180.0 [mm]  
 Magasság: 126.0 [mm]  
 Mélység: 61.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX



**23BA23 R0001 kártya**

Készülék: RTU560 bináris kimenet figyelő modul

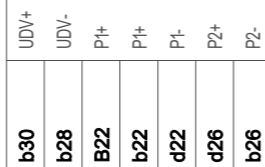
Tervjel:

Azonosító:

340

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Un (V)	In (A)		Anyagszám:	
24-60 DC	4		X-HE-00889	889



23BA40 R0011/23BA23 R0001 kártya

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás:	000
Dátum:	2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám:	HITACHI-01	/000
Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	

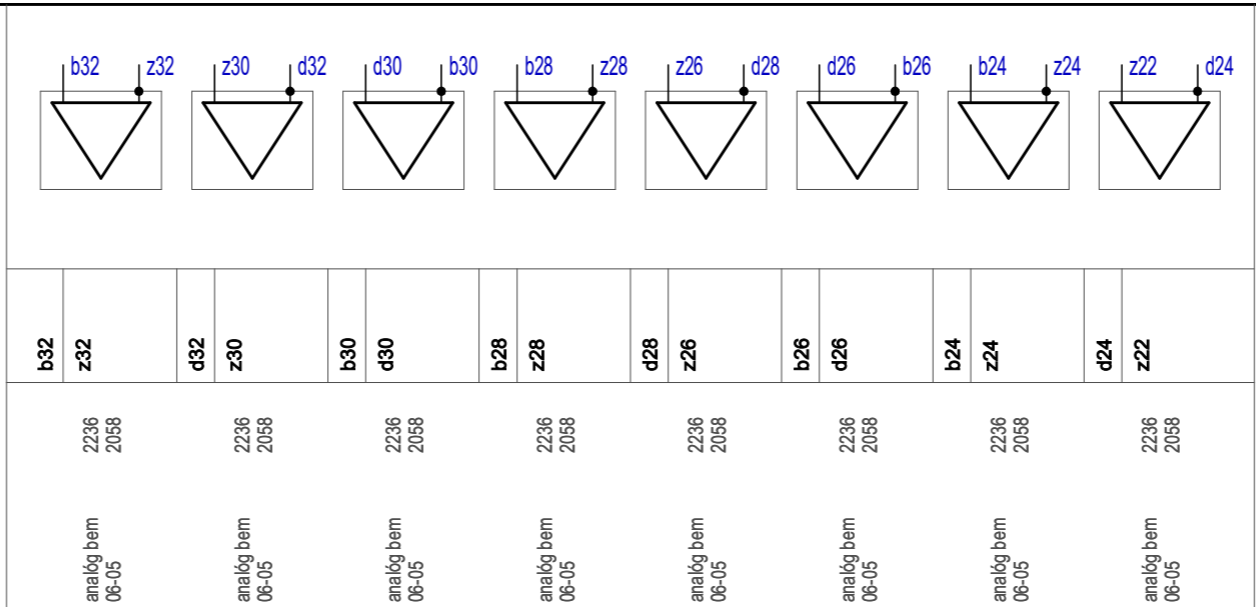
### 560 AIR01 R0001 kártya

Készülék: RTU560 analóg bemeneti modul

Tervjel: Azonosító: 280

Nem sorkapocs tulajdonságú.

I <sub>be</sub> (mA)	U <sub>be</sub> (V)	Anyagszám:	
+2...40	+2...20	X-HE-00829	829



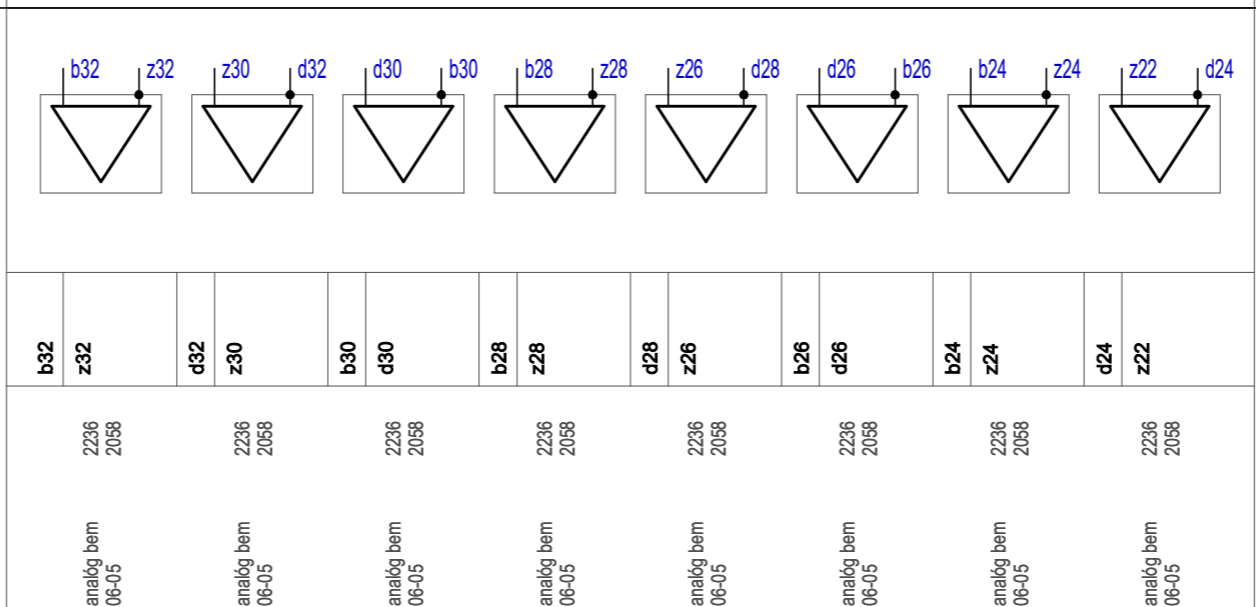
### 560 AIR02 R0001 kártya

Készülék: RTU560 analóg bemeneti modul

Tervjel: Azonosító: 341

Nem sorkapocs tulajdonságú.

I <sub>be</sub> (mA)	U <sub>be</sub> (V)	Anyagszám:	
+2...40	-	X-HE-00890	890



### 23AA21 R0001 kártya

Készülék: RTU560 analóg kimeneti modul

Tervjel: Azonosító: 342

Nem sorkapocs tulajdonságú.

I <sub>ki</sub> (mA)		Anyagszám:	
2...40	2...20	X-HE-00891	891
+2,5...20(4-20)		X-HE-00892	892



560 AIR01 R0001 kártya /560 AIR02 R0001 kártya /23AA21 R0001 kártya



**560CVT10 áram/feszültség modul**

Készülék: RTU560 multiméter modul

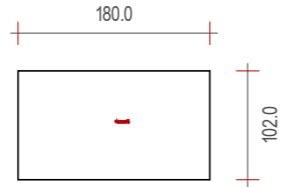
Tervjel:

Azonosító: 283

Nem sorkapocs tulajdonságú.

Utáp (V)	Un (V)	In (A)	Anyagszám:	
24 DC	100 AC	1AC	X-HE-00831	831

Pa feszültség	Pb feszültség	Pc feszültség	Pn feszültség	As áram	Ai áram	Bs áram	Bi áram	Cs áram	Ci áram	Ns áram	Ni áram	L+ tápfesz.	N- tápfesz.	FG földelés	árryékölés	D+ RS485	D- RS485	DO+	DO-								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28



Típushoz: WHD\_180x102x167  
 Azonosító: 24  
 Szélesség: 180.0 [mm]  
 Magasság: 102.0 [mm]  
 Mélység: 167.0 [mm]  
 IP védettség: IPXX

**23WT23 R0002 kártya**

Készülék: RTU560 Modem

Tervjel:

Azonosító: 388

Nem sorkapocs tulajdonságú.

U (V)			Anyagszám:	
24 DC			X-HE-00981	981

1/z32	2/b32	3/d32	4/z30	5/b30	6/d30	7/z28	8/b28	9/d28	10/z26	11/b26	12/d26	13/z24	14/b24	15/d24	16/z22	17	18/b22	19/d22
NF <b>b</b>	NF11	+24 V DC	NF2b	NF2a		AK1 alarm NO	MK1 alarm CO	RK1 alarm NC	DSR (M1)	TxD (D1)	RxD (D2)	DCD (M5)	DCD Gnd	RTS (S2)	+5V DC		CTS (M2)	DTE Gnd

**23WT25 R0001 kártya**

Készülék: RTU560 Modem

Tervjel:

Azonosító: 389

Nem sorkapocs tulajdonságú.

U (V)			Anyagszám:	
5 DC			X-HE-00982	982

1/z32	2/b32	3/d32	4/z30	5/b30	6/d30	7/z28	8/b28	9/d28	10/z26	11/b26	12/d26	13/z24	14/b24	15/d24	16/z22	17	18/b22	19/d22
NF <b>b</b>	NF11	+24 V DC	NF2b	NF2a		AK1 alarm NO	MK1 alarm CO	RK1 alarm NC	DSR (M1)	TxD (D1)	RxD (D2)	DCD (M5)	DCD Gnd	RTS (S2)	+5V DC		CTS (M2)	DTE Gnd

560CVT10 áram/feszültség modul /23WT23 R0002 kártya /23WT25 R0001 kártya

Készülékek lista  
 Hitachi Energy készülék adatbázis  
 Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
 Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
 Számítástechnikai Fejlesztő,  
 Szolgáltató és Kereskedelmi  
 Kft.

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000


Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **181**  
 187

## Készülék tartalomjegyzék:

Főcsoport	Csoport	Készülék	Tervjel	Jellemző 1.	Jellemző 2.	Jellemző 3.	Típus	Lapszám	
védelem	IED611	IED611		Utáp (V)	P(W)	In (A)	X100 kártya	1.	
		IED611 kommunikációs modul					X120 kártya	2.	
	IED615	IED 615	IED615 kommunikációs modul	csatlakozó	Utáp (V)	P(W)	Un (V)	X1 LAN csatlakozás	2.
								X2 LAN csatlakozás	2.
								X100 kártya	2.
								X110 kártya	3.
	IED620	IED 620	IED620 kommunikációs modul	csatlakozó	Utáp (V)	P(W)	Un (V)	X120 kártya	4.
								X130 kártya	4.
								X1 LAN csatlakozás	4.
								X2 LAN csatlakozás	4.
								X12 ST csatlakozás	5.
								X16 szakaszvédelmi csatlakozás	5.
								X100 kártya	5.
								X105 kártya BIO	6.
								X105 kártya BIO gyors érintkezővel	6.
								X110 kártya	7.
	IED630	IED630 készülékház	IED630 RTD modul IED630 kommunikációs modul	csatlakozó	Rn (kOhm)	In (mA)		X115 kártya	7.
								X120 kártya	8.
								X130 kártya	8.
								X105 kártya RTD	9.
								X1 LAN csatlakozás	9.
								X9 csatlakozás	9.
								4U ház	9.
								6U ház	10.
								600PSM03	10.
								600PSM02	11.
IED650	IED650 készülékház	IED630 tápegység modul	csatlakozó	Utáp (V)	P(W)		IRF modul	11.	
							áram bemeneti modul X101	11.	
							feszültség bemeneti modul X102	12.	
							alap bemeneti modul	12.	
							alap kimeneti modul	13.	
							600RTD01 1.rész	13.	
							600RTD01 2.rész	13.	
							BIO modul 2. rész	14.	
							BIO modul 1. rész	14.	
							X1 LAN csatlakozás	14.	
IED670	IED650 tápegység modul	IED650 analóg bemeneti modul IED650 bináris bemeneti modul	csatlakozó	méret	Utáp (V)	P(W)	X9 csatlakozás	14.	
							1/2x19" ház	15.	
							PSM supply module	15.	
							TRM transzformátor bemeneti modul	16.	
							BIM bináris bemeneti modul XA	16.	
							BIM bináris bemeneti modul XB	17.	
							BOM bináris kimeneti modul XA	17.	
							BOM bináris kimeneti modul XB	17.	
							IOM bináris be/kimeneti modul XA	18.	
							IOM bináris be/kimeneti modul XB	18.	
IED670	IED650 bináris kimeneti modul	IED650 bináris be/kimeneti modul	csatlakozó	méret	Utáp (V)	P (W)	SLM modul	18.	
							X301	18.	
							X311	19.	
							1/2x19" ház	19.	
							3/4x19" ház	19.	
							1/1x19" ház	20.	
							PSM supply module	20.	
							TRM transzformátor bemeneti modul	21.	
							BIM bináris bemeneti modul XA	21.	
							BIM bináris bemeneti modul XB	22.	
IED670	IED650 bináris kimeneti modul	IED670 bináris kimeneti modul	csatlakozó	méret	Un (V)	In (A)	BOM bináris kimeneti modul XA	22.	
							BOM bináris kimeneti modul XB	22.	
							IOM bináris be/kimeneti modul XA	23.	
							IOM bináris be/kimeneti modul XB	23.	
							SOM statikus kimeneti modul XA	23.	
							SOM statikus kimeneti modul XB	24.	
							MIM mA bemeneti modul	24.	
							SLM modul	24.	
							X301	24.	
							X311	25.	
REB500	IED670 időszinkron modul REB500 készülékház	IED670 időszinkron modul REB500 készülékház	csatlakozó méret	csatlakozó méret			GTM	25.	
							leágazási egység ház	25.	
							központi egység ház	26.	

Készülék tartalomjegyzék:

Készülékek lista Hitachi Energy készülék adatbázis Hitachi Energy	<Gyártói adatbázis> Hitachi-Keszulek.Msf	Változás: 000	<b>OMEGA-soft</b> Számítástechnikai Fejlesztő, Szolgáltató és Kereskedelmi <b>Kft.</b>		Rajzszám: HITACHI-01 /000	Lap: <b>182</b>
		Dátum: 2022.05.18.			Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK	<b>187</b>

Főcsoport	Csoport	Készülék	Tervjel	Jellemző 1.	Jellemző 2.	Jellemző 3.	Típus	Lapszám
		REB500 tápegység modul		Utáp (V)	P		leágazási egység X410	26.
							központi egység X450	26.
							központi egység X415 (opció)	26.
		REB500 ÜKE modul		Un (V)			leágazási egység IRF X309	27.
							központi egység IRF X349	27.
		REB500 áram bemeneti modul		In (A)			leágazási egység X101	27.
		REB500 feszültség bemeneti modul		Un (V)			leágazási egység X102	28.
		REB500 alap bemeneti modul		Un (V)			leágazási egység X304	28.
							leágazási egység X324	29.
							központi egység X339	29.
		REB500 alap kimeneti modul		Un (V)	In power (A)	In signal (A)	leágazási egység X307	29.
							leágazási egység X321	30.
							központi egység X347	30.
							központi egység X336	30.
		REB500 bővítő bemeneti modul		Un (V)			leágazási egység X326	31.
							leágazási egység X329	31.
							központi egység X334	31.
		REB500 bővítő kimeneti modul		Un (V)	In power (A)	In signal (A)	leágazási egység X326	32.
							központi egység X331	32.
		REB500 kommunikációs modul		csatlakozó			leágazási egység X1	32.
							központi egység X1	32.
							központi egység X1001	33.
							központi egység X1002	33.
							központi egység X1005	33.
							központi egység X1009	33.
	SAM600	SAM600 készülékház		méret			1/2x19" ház	34.
							1/1x19" ház	34.
		SAM600 tápegység modul		Utáp (V)	P (W)		PSM supply module	35.
		SAM600 bináris bemeneti modul		Un (V)	Pn (W)		BIM bináris bemeneti modul XA	35.
							BIM bináris bemeneti modul XB	35.
		SAM600 bináris kimeneti modul		Un (V)	In (A)		BOM bináris kimeneti modul XA	36.
							BOM bináris kimeneti modul XB	36.
		SAM600 statikus kimeneti modul		Un (V)	In (A)		SOM statikus kimeneti modul XA	36.
							SOM statikus kimeneti modul XB	37.
		SAM600 bináris be/kimeneti modul		bemenet Un (V)	bemenet Pn (W)	kimenet Un (V)	BOM bináris be/kimeneti modul XA	37.
							BOM bináris be/kimeneti modul XB	37.
		SAM600 mA bemeneti modul		In (mA)	Pn (W)		BIM mA bemeneti modul	38.
		SAM600 kommunikációs modul		csatlakozó			OEM optikai Ethernet modul X301	38.
	DRL6600U	DRL6600U készülékház		méret			12U 19" ház	38.
		DRL6600U tápegység modul		Utáp (V)	P (W)		POW tápegység modul No.1	39.
		DRL6600U jelzés modul		Un (V)			SIN No.2 modul	39.
		DRL6600U kommunikációs modul		csatlakozó			CPU Nr.3 modul	39.
		DRL6600U bináris bemeneti modul		Un (V)	Pn (W)		bináris bemenet No.5	39.
							bináris bemenet No.6	40.
							bináris bemenet No.7	40.
							bináris bemenet No.8	40.
							bináris bemenet No.9	40.
							bináris bemenet No.10	40.
		DRL6600Uanalóg bemeneti modul		In (A)	Un (V)		analóg bemenet No.14	41.
							analóg bemenet No.15	42.
							analóg bemenet No.16	43.
							analóg bemenet No.17	43.
							analóg bemenet No.18	44.
							analóg bemenet No.19	45.
							analóg bemenet No.20	46.
	PSL6602U	PSL6602U készülékház		méret			PSL 6602U ház	46.
		PSL6602U tápegység modul		Utáp (V)	P (W)		POWER X14	47.
		PSL6602Uanalóg bemeneti modul		In (A)	Un (V)		TRM X1	47.
		PSL6602U bináris bemeneti modul		Un (V)	Pn (mW)		BIM	48.
		PSL6602U bináris kimeneti modul		Un (V)	In (A)		(BOM) TRIPA	48.
							(BOM) TRIPB	49.
							(BOM) SIGNAL	49.
		PSL6602U HMI modul		Un (V)			HMI modul	50.
	PSL6603U	PSL6603U készülékház		méret			PSL 6603U ház	50.
		PSL6603U tápegység modul		Utáp (V)	P (W)		POWER X14	51.
		PSL6603Uanalóg bemeneti modul		In (A)	Un (V)		TRM X1	51.
		PSL6603U bináris bemeneti modul		Un (V)	Pn (mW)		BIM	52.
		PSL6603U bináris kimeneti modul		Un (V)	In (A)		(BOM) TRIPA	52.
							(BOM) TRIPB	53.

Készülék tartalomjegyzék:

Készülékek lista Hitachi Energy készülék adatbázis Hitachi Energy	<Gyártói adatbázis> Hitachi-Keszulek.Msf	Változás:	000	<b>OMEGA-soft</b> Számítástechnikai Fejlesztő, Szolgáltató és Kereskedelmi <b>Kft.</b>	<b>Hitachi Energy</b>	Rajzszám:	HITACHI-01	/000	Lap:	<b>183</b>
		Dátum:	2022.05.18.			Rajzkód:	KÉSZÜLÉKEK	187		

Főcsoport	Csoport	Készülék	Tervjel	Jellemző 1.	Jellemző 2.	Jellemző 3.	Típus	Lapszám		
COMBIFLEX	segédrelé	PSL6603U HMI modul RXMA1		Un (V) Rend.sz. vége	Un (V)		(BOM) SIGNAL	53.		
							HMI modul	54.		
									RK 211 025-...	54.
									RK 211 037-...	55.
									RK 211 052-...	55.
									RK 211 063-...	56.
									RK 211 064-...	56.
									RK 211 066-...	57.
									RK 211 072-...	57.
									RK 211 073-...	58.
									RK 211 074-...	58.
				RXMA2		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 211 185-...	59.
									RK 211 186-...	59.
									RK 211 188-...	60.
				RXMB1		Rend.sz. vége	Un (V)	LED	RK 211 189-...	60.
									1MRK 000 440-...	61.
									1MRK 000 640-...	61.
									1MRK 000 802-...	62.
									1MRK 000 803-...	62.
									1MRK 000 804-...	63.
									1MRK 000 805-...	63.
									1MRK 000 806-...	64.
									1MRK 000 863-...	64.
									1MRK 000 864-...	65.
									1MRK 000 866-...	65.
									1MRK 000 872-...	66.
									1MRK 000 873-...	66.
							1MRK 000 874-...	67.		
							1MRK 000 500-...	67.		
							1MRK 001 107-...	68.		
							1MRK 001 149-...	68.		
							1MRK 001 151-...	69.		
							1MRK 001 152-...	69.		
		RXMB2		Rend.sz. vége	Un (V)	LED	1MRK 001 580-...	70.		
							1MRK 001 585-...	70.		
							1MRK 001 588-...	71.		
							1MRK 001 589-...	71.		
		RXMC1		Rend.sz. vége	Un (V)	LED	1MRK 000 450-...	72.		
							1MRK 000 650-...	72.		
							1MRK 000 460-...	73.		
							1MRK 000 660-...	73.		
		RXMD1		Rend.sz. vége	Un (V)	LED	1MRK 001 602-...	74.		
							1MRK 001 603-...	74.		
							1MRK 001 604-...	75.		
							1MRK 001 605-...	75.		
							1MRK 001 606-...	76.		
							1MRK 001 607-...	76.		
							1MRK 001 609-...	77.		
							1MRK 001 610-...	77.		
		RXMD2		Rend.sz. vége	Un (V)	LED	1MRK 001 984-...	78.		
							1MRK 001 985-...	78.		
							1MRK 001 986-...	79.		
		RXME1		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 221 025-...	79.		
							RK 221 026-...	80.		
							RK 221 027-...	80.		
							RK 221 052-...	81.		
		RXME18 (látjelzővel)		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 221 825-...	81.		
							RK 221 826-...	82.		
							RK 221 827-...	82.		
		RXMH2		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 223 067-...	83.		
							RK 223 068-...	83.		
							RK 223 069-...	84.		
		RXMM1		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 214 002-...	84.		
							RK 214 003-...	85.		
							RK 214 004-...	85.		
							RK 214 005-...	86.		
							RK 214 006-...	86.		
		RXMN41		Rend.sz. vége	Un (V)		1MYN000030-...	87.		
							1MYN000031-...	87.		

Készülék tartalomjegyzék:

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **184**  
187

Főcsoport	Csoport	Készülék	Tervjel	Jellemző 1.	Jellemző 2.	Jellemző 3.	Típus	Lapszám
							1MYN000032-...	88.
							1MYN000033-...	88.
		RXMN42		Rend.sz. vége	Un (V)		1MYN000040-...	89.
							1MYN000041-...	89.
							1MYN000042-...	90.
		RXMS1		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 216 237-... Variant A	90.
							RK 216 037-... Variant B	91.
							RK 216 263-... Variant A	91.
							RK 216 063-... Variant B	92.
							RK 216 463-... Variant E	92.
							RK 216 265-... Variant A	93.
							RK 216 065-... Variant B	93.
							RK 216 465-... Variant E	94.
							RK 216 266-... Variant A	94.
							RK 216 266-... Variant B	95.
							RK 216 466-... Variant E	95.
		RXMT1		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 241 110-...	96.
							RK 241 111-...	96.
		RXMB2		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 241 112-...	97.
							RK 251 204-...	97.
							RK 251 205-...	98.
							RK 251 206-...	98.
		RXMB4		Rend.sz. vége	Un (V)		RK 251 401-...	99.
							RK 251 402-...	99.
							RK 251 403-...	100.
		RXMVC41		Rend.sz. vége	Un (V)		1MYN000010-...	100.
							1MYN000011-...	101.
							1MYN000012-...	101.
							1MYN000013-...	102.
		RXMVC42		Rend.sz. vége	Un (V)		1MYN000020-...	102.
							1MYN000021-...	103.
							1MYN000022-...	103.
		RXSF1 (látjelzővel, azonnali műk.)		Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	RK 271 006-... fesz. működtetésű	104.
							RK 271 006-... áram működtetésű	104.
		RXSF1 (látjelz., késleltetett műk.)		Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	RK 271 007-... fesz. működtetésű	105.
							RK 271 007-... áram működtetésű	105.
							RK 271 016-... fesz. működtetésű	106.
							RK 271 016-... áram működtetésű	106.
							RK 271 017-... fesz. működtetésű	107.
							RK 271 017-... áram működtetésű	107.
							RK 271 018-... fesz. működtetésű	108.
							RK 271 018-... áram működtetésű	108.
		RXSF1 (látjelz., fesz. megszüntés)		Rend.sz. vége	Un (V)	In (A)	RK 271 019-... fesz. működtetésű	109.
							RK 271 019-... áram működtetésű	109.
							1MRK 001 799-AP	110.
	mérőrelé	RXSF1 (látjelz., Scada közvetítő) olvadóbiztosító figyelő relé		Un (V) Un (V)	Pn (VA)		RXBA 4	110.
							RXETB 1	111.
		idő-túlfeszültség relé		Un (V)			RXEDA 1	111.
		idő-túlfeszültség/fesz.csökk. relé		Un (V)	t(definit)	t(inverz) k	RXEDK 2H	112.
		tuláramrelé		Un (V)	f (Hz)		RXIG 21	112.
							RXIK 1	113.
							RXIB 24	113.
	védő készülék	feszültségrelé		Uki (V)	Utáp (V)		RXEED 1	114.
		kioldókör figyelő relé		Un (V)	Rend.szám		SPER 1B1 C4	114.
							SPER 1C1	115.
							SPER 1C2	115.
		feszültségfigyelő relé		Un (V)	Pn (W)	Rend.szám	RXEM 1 A	116.
							RXEM 1 B	116.
	időrelé	időrelé		Un (V)	t	Rend.szám	RXKA 1 (mehúzás késleltetésű)	117.
							RXKA 1 (ejtés késleltetésű)	117.
							RXKL 1 (mehúzás késleltetésű)	118.
							RXKM 2H (mehúzás késleltetésű)	118.
							RXKM 2H (ejtés késleltetésű)	119.
kommunikáció	EDS 500	EDS500 Ethernet switch		Un (V)	Pn (W)		500NMD01 R0002	119.
							500NMD02 R0002	120.
							500NMD11 R0002	120.
							500NMD20 R0002	121.
							500NMD30 R0002	121.
		EDS500 Ethernet switch 2táp		Un1 (V)	Pn1 (W)	Un2 (V)	500NMD40 R0001	122.

Készülék tartalomjegyzék:

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajzszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: 185

187

Főcsoport	Csoport	Készülék	Tervjel	Jellemző 1.	Jellemző 2.	Jellemző 3.	Típus	Lapszám
							500NMD40 R0002	122.
							500NMD41 R0001	123.
							500NMD41 R0002	123.
							500NMD42 R0001	124.
							500NMD42 R0002	124.
							500NMD43 R0001	125.
							500NMD43 R0002	125.
							500NMD44 R0001	126.
							500NMD44 R0002	126.
							500NMD50 R0001	127.
							500NMD50 R0002	127.
							500NMD50 R0003	128.
							500NMD51 R0001	128.
							500NMD51 R0002	129.
							500NMD51 R0003	129.
							500NMD62 R0001	130.
							500NMD62 R0002	130.
							500NMD62 R0003	131.
							500NMD63 R0001	131.
							500NMD63 R0002	132.
							500NMD63 R0003	132.
							500NMD64 R0001	133.
							500NMD64 R0002	133.
							500NMD64 R0003	134.
							500NMD65 R0001	134.
							500NMD65 R0002	135.
							500NMD65 R0003	135.
		EDS500 Modem		Jelarány (Bd)	Un (V)		500FSD10 R0001	136.
							500FSD11 R0001	136.
							500FSD20 R0001	137.
	RTU 500	RTU500 multiméter modul		Utáp (V)	Un (V)	In (A)	560CVD03 R0031	137.
							560CVD03 R0035	138.
							560CVD03 R0051	138.
							560CVD03 R0055	138.
							500CVD21 R0121	139.
							500CVD21 R0125	139.
							500CVD90 R0021	140.
							500CVD90 R0025	140.
		RTU500 tápegység modul		Utáp (V)	P (W)	Uki (V)	CP-E 24/2.5	141.
							CP-E 48/1.25	141.
							CP-E 48/5	142.
							560PSU40 R0001	142.
							560PSU41 R0001	142.
	RTU 520	RTU520 tápegység modul		Ube (V)			520PSD01 R0001	143.
		RTU520 kommunikációs modul		Un (V)			520CMD01 R0001	143.
		RTU520 bináris bemeneti modul		Un (V)	bemenet		520CMD01 R0002 (RTC-vel)	144.
							520BID01 R0001	144.
							520BID01 R0002	145.
		RTU520 bináris kimeneti modul		Un (V)	In (A)		520BOD01 R1002	146.
		RTU520 analóg bemeneti modul		lbe (mA)	Ube (V)		520AID01 R0001	146.
							520AID01 R0002	147.
		RTU520 analóg kimeneti modul		kimenet			520AOD01 R0001	147.
		RTU520 bináris kimenet figyelő modul		Un (V)	In (mA)		520CSD01 R0001	148.
		RTU520 PT100 bemeneti modul		Un (V)	T (fokC)		520PTD01 R0001	148.
		RTU520 I/O bővítő modul		Un (V)	max. bővítés (db)		520ADD01 R0001	149.
							520ADD02 R0001	149.
							520ADD02 R0002	149.
							520ADD03 R0001	150.
							520ADD03 R0002	150.
	RTU 530	RTU530 bináris be/kimeneti modul		bemenet Un (V)	bemenet In (mA)	kimenet Un (V)	530IOD01 R0001	151.
							530IOD01 R1001 (bevonattal)	151.
							530CID01 R0001	152.
							530CID01 R1001 (bevonattal)	152.
							530CID02 R0002	153.
							530CID02 R1002 (bevonattal)	154.
		RTU530 bináris bemeneti modul		Un (V)	bemenet		530BID01 R0001	155.
							530BID01 R1001 (bevonattal)	156.
							530BID01 R0002	157.
							530BID01 R1002 (bevonattal)	158.

Készülék tartalomjegyzék:

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000  
Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajkszám: HITACHI-01 /000  
Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **186**  
187

Főcsoport	Csoport	Készülék	Tervjel	Jellemző 1.	Jellemző 2.	Jellemző 3.	Típus	Lapszám
		RTU530 bináris kimeneti modul		Un (V)	In (A)		530BOD01 R0001	159.
		RTU530 analóg bemeneti modul		Ibe (mA)	Ube (V)		530BOD01 R1001 (bevonattal)	159.
		RTU530 analóg kimeneti modul		Iki (mA)			530AID01 R0001	160.
		RTU530 PT100 bemeneti modul		Un (V)	T (fokC)		530AID01 R1001 (bevonattal)	160.
		RTU530 I/O bővítő modul		Un (V)	max. bővítés (db)		530AOD01 R0001	161.
	RTU 540	RTU540 kommunikációs modul		Un (V)			530AOD01 R0001 (bevonattal)	161.
	RTU 560	RTU560 készülékház		méret			530PTD01 R0001	162.
		RTU560 tápegység modul		Utáp (V)	P (W)		530PTD01 R1001 (bevonattal)	162.
		RTU560 órajel modul		Un (V)			530ADD01 R0001	162.
		RTU560 üvegkábel/RJ-45 modul		Un (V)			530ADD01 R1001 (bevonattal)	163.
		RTU560 kommunikációs modul		Un (V)			540CMD01 R0001	163.
		RTU560 antenna		kábelhossz (m)			540CID01 R0001	164.
		RTU560 fénykábel csatló modul		Un (V)			540CID01 R0002	166.
		RTU560 bináris bemeneti modul		Un (V)	bemenet		560SFR02 R0001	167.
		RTU560 bináris kimeneti modul		Un (V)	In (A)		560PSR00 R0001 kártya	167.
		RTU560 bináris kimenet figyelő modul		Un (V)	In (A)		560PSU01 R0001 kártya	168.
		RTU560 analóg bemeneti modul		Ibe (mA)	Ube (V)		560PSU02 R0001 kártya	168.
		RTU560 analóg kimeneti modul		Iki (mA)			560RCR01 R0001 kártya	168.
		RTU560 multiméter modul		Utáp (V)	Un (V)	In (A)	560 NUS04 R001 kártya	168.
		RTU560 Modem		U (V)			560 NUS12 R001 kártya	169.
							560NMS34 R0001 kártya	169.
							560CMR01 R0002 kártya	169.
							560CMR02 R0002 kártya	169.
							23AN02 R0001 antenna	170.
							23OK24 R5001 kártya	170.
							560BIR01 R0101 kártya	171.
							560BIR01 R0102 kártya	172.
							23BE50 R0001	173.
							23BE40 R0011	175.
							23BE40 R0012	176.
							560BOR01 R0102 kártya	177.
							23BA40 R0011	178.
							23BA23 R0001 kártya	178.
							560 AIR01 R0001 kártya	179.
							560 AIR02 R0001 kártya	179.
							23AA21 R0001 kártya	179.
							560CVT10 áram/feszültség modul	180.
							23WT23 R0002 kártya	180.
							23WT25 R0001 kártya	180.

Készülék tartalomjegyzék:

Készülékek lista  
Hitachi Energy készülék adatbázis  
Hitachi Energy

<Gyártói adatbázis>  
Hitachi-Keszulek.Msf

Változás: 000

Dátum: 2022.05.18.

**OMEGA-soft**  
Számítástechnikai Fejlesztő,  
Szolgáltató és Kereskedelmi  
**Kft.**

**Hitachi Energy**

Rajkszám: HITACHI-01 /000

Rajzkód: KÉSZÜLÉKEK

Lap: **187**  
187