

**Kapcsolókészülék neve**

E - BALKÁN U. 18

**Beruházó**V24 CSOPORT KFT  
MÉSZÁROS PÉTER  
TIGRISKŐ UTCA 22. A1.  
1188 BUDAPEST  
06306040927  
VILLANYSZERELONONSTOP@GMAIL.COM  
WWW.VILLANYSZERELO24.HU**Szállítási cím (építkezés)****Projekt**

TÁRSASHÁZ BALKÁN UTCA 18.

**Megjegyzés**

Létrehozva	2023. 10. 14.	Rendelési szám		Következő ellenőrzés	2023. 10. 13.
Rajzszám	638328614003763926	Építési szerződés		Oldalak száma	12

A kapcsolóberendezés mechanikailag ellenőrizve.

A kapcsolóberendezés villamosan ellenőrizve.

Figyelem: a készülékek méretezésénél vegye figyelembe az MSZ EN 61439 előírásait!

Megjegyzés :



Projekt specifikáció - anyaglista

Rendelési szám	Név	Mennyiség	Hőmérséklet határ [°C]	Hővesztesség [Watt]
BK080158--	Falonkívüli kiselosztó 4 soros, 72KE, teli ajtó falonkívüli lakáselosztó, 4 soros, 72 modulós, teli ajtó, IP 40, MA=652 SZÉ=396 MÉ=112mm	1	Min: -25,0 Max: 60,0	-68
AM617106--	Kismegszakító AMPARO 6kA, C 6A, 1 pólusú AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	5	Min: -35,0 Max: 70,0	9,5
AM617110--	Kismegszakító AMPARO 6kA, C 10A, 1 pólusú AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	7	Min: -35,0 Max: 70,0	8,4
AM617113--	Kismegszakító AMPARO 6kA, C 13A, 1 pólusú AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	1	Min: -35,0 Max: 70,0	1,9
AM617325--	Kismegszakító AMPARO 6kA, C 25A, 3 pólusú AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	1	Min: -35,0 Max: 70,0	5,7
AM617320--	Kismegszakító AMPARO 6kA, C 20A, 3 pólusú AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	1	Min: -35,0 Max: 70,0	5,7
AR054103--	Hibaáram kapcsoló AMPARO 10kA 40A, 4 pólusú, 30mA, A AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	3	Min: -25,0 Max: 60,0	51
AZ200263--	Leválasztó főkapcsoló, 63A, 3 pólusú AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	1	Min: -25,0 Max: 55,0	21
BZ326461ME	AMPARO sorbaépíthető mágneskapcsoló 25A, 4z, 230V AC 2KE AKCIÓS ÁR ÉRVÉNYESSÉGE: 2023.10.31.	1	Min: -20,0 Max: 60,0	8
BZ326577-A	Sorbaépíthető csengőtranszformátor 230/4-8-12V 15VA 2KE	1	Min: -25,0 Max: 55,0	7,1
IK021036I-	N kapocs blokk, 7x10/16mm <sup>2</sup> , 63A, kék, szigetelt	1	Min: -25,0 Max: 60,0	0
IK021037I-	PE kapocs blokk, 7x10/16mm <sup>2</sup> , 63A, zöld/sárga, szigetelt	1	Min: -25,0 Max: 60,0	0
IK021038I-	N kapocs blokk, 15x10/16mm <sup>2</sup> , 63A, kék, szigetelt	1	Min: -25,0 Max: 60,0	0
IK021039I-	PE kapocs blokk, 15x10/16mm <sup>2</sup> , 63A, zöld/sárga, szigetelt	1	Min: -25,0 Max: 60,0	0
IK026130--	Nagyáramú burkolt elágazókapocs, 25mm <sup>2</sup> , 1p/4 leágazás, z/s riser clamp	1	Min: -35,0 Max: 70,0	2,1
IK026120--	Nagyáramú burkolt elágazókapocs, 25mm <sup>2</sup> , 1p/4 leágazás, kék riser clamp	1	Min: -35,0 Max: 70,0	2,1

BZT18D011A

Digitális 1 csatornás Astro  
kapcsolóóra, Tempus Digital  
DIN sínre szerelhető

1

Min: 0,0 Max: 70,0

0



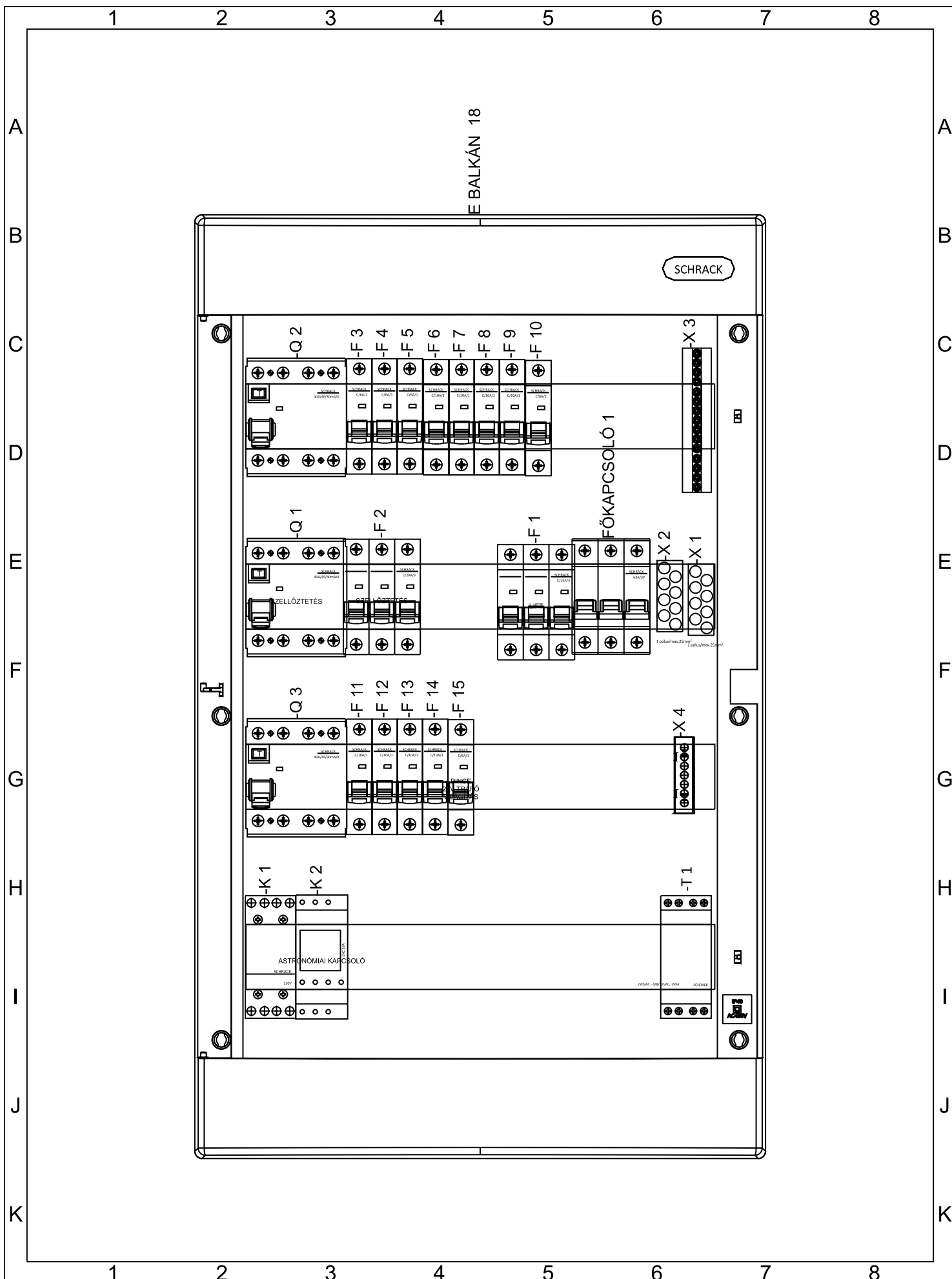
Pozíció táblázat

Rendelési szám	Pozíció	Rendelési szám	Pozíció	Rendelési szám	Pozíció
AM617106--	-F 3,-F 4,-F 5,-F 10,- F 15	AM617110--	-F 6,-F 7,-F 8,-F 9,-F 11,-F 12,-F 13	AM617113--	-F 14
AM617320--	-F 2	AM617325--	-F 1	AR054103--	-Q 2,-Q 1,-Q 3
AZ200263--	FŐKAPCSOLÓ 1	BZ326461ME	-K 1	BZ326577-A	-T 1
IK026120--	-X 2	IK026130--	-X 1		

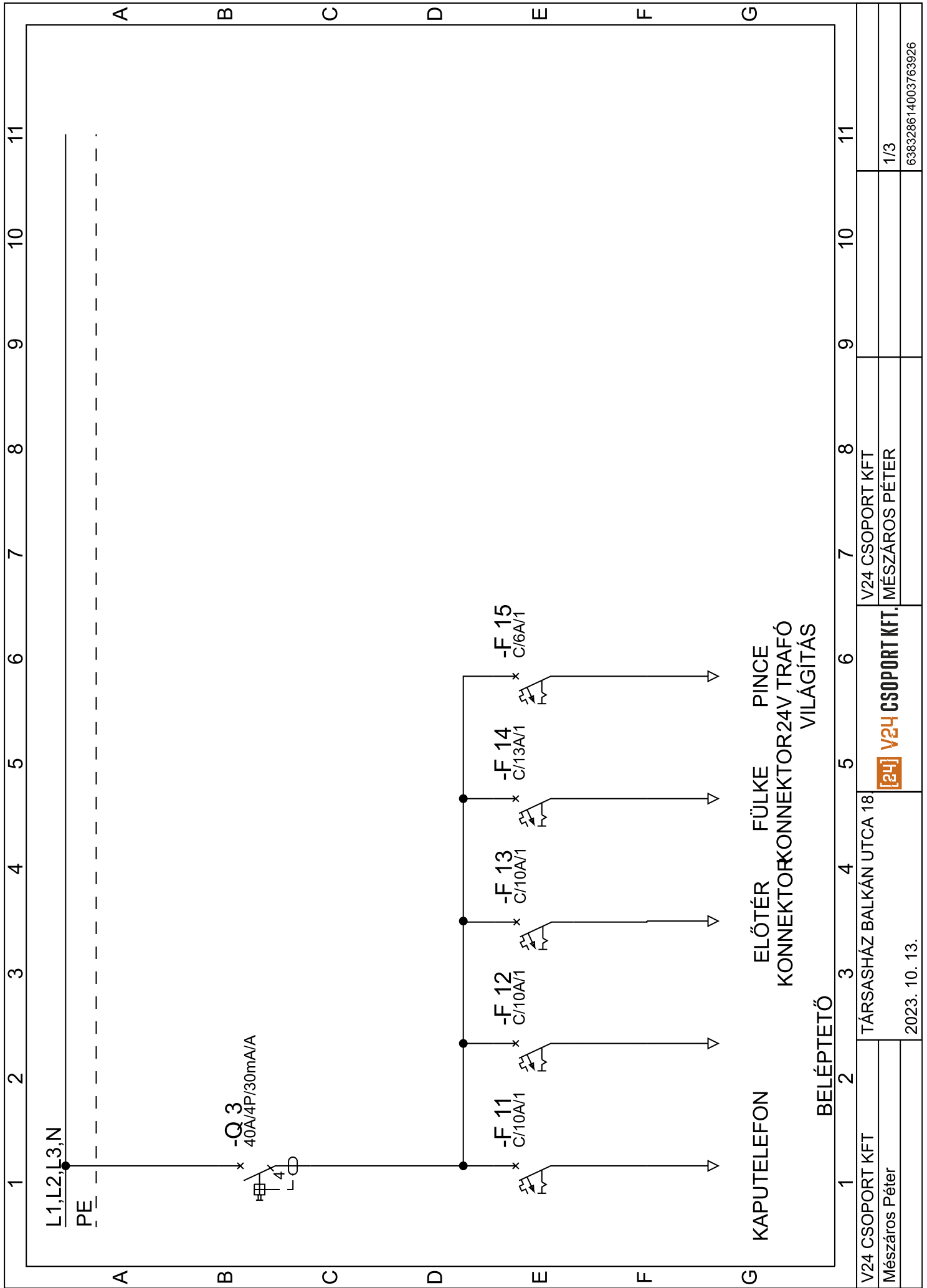


## Áramkör jegyzék

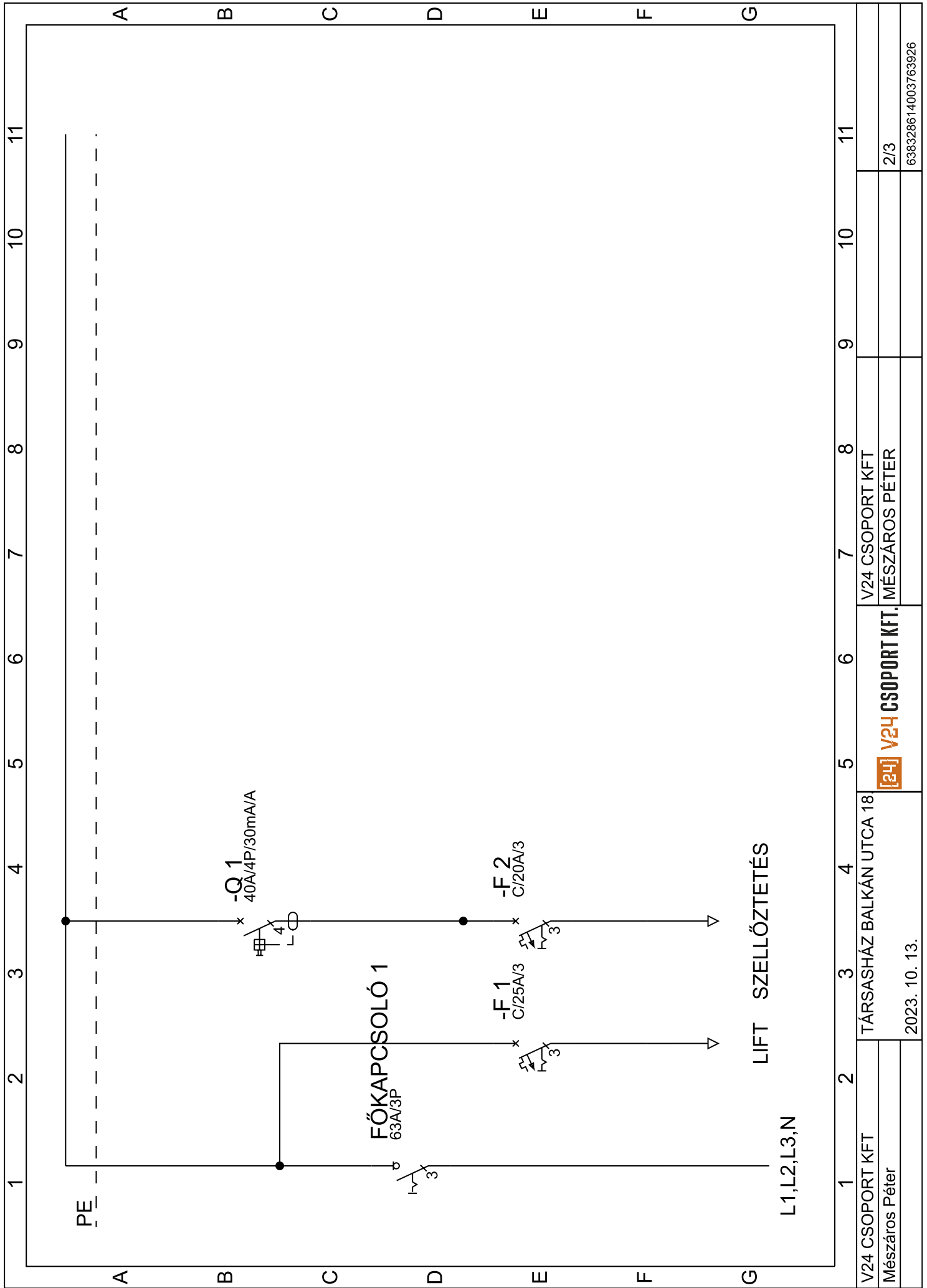
Pozíció	Villamos leírás	Megjegyzések
-F 1	C/25A/3	LIFT
-F 2	C/20A/3	SZELLŐZTETÉS
-F 3	C/6A/1	LPH VILÁGÍTÁS
-F 4	C/6A/1	LPH VILÁGÍTÁS
-F 5	C/6A/1	ELŐCSARNOK VILÁGÍTÁS
-F 6	C/10A/1	ALKONY VILÁGÍTÁS
-F 7	C/10A/1	KUKA T. VILÁGÍTÁS
-F 8	C/10A/1	FELVONÓ GÉPHÁZ VILÁGÍTÁS
-F 9	C/10A/1	TARTALÉK
-F 10	C/6A/1	E. FÜLKE VILÁGÍTÁS
-F 11	C/10A/1	KAPUTELEFON
-F 12	C/10A/1	BELÉPTETŐ
-F 13	C/10A/1	ELŐTÉR KONNEKTOR
-F 14	C/13A/1	FÜLKE KONNEKTOR
-F 15	C/6A/1	PINCE 24V TRAFÓ VILÁGÍTÁS
FŐKAPCSOLÓ 1	63A/3P	ALKONYATI RELÉ
-K 1	230V	
-Q 1	40A/4P/30mA/A	SZELLŐZTETÉS
-Q 2	40A/4P/30mA/A	VILÁGÍTÁSOK
-Q 3	40A/4P/30mA/A	PINCE, KAPUTELEFON, BELÉPTETŐ, KONNEKTOROK
-T 1	230VAC - 4/8/12VAC, 15VA	
-X 1	1 pólus/max.25mm <sup>2</sup>	
-X 2	1 pólus/max.25mm <sup>2</sup>	



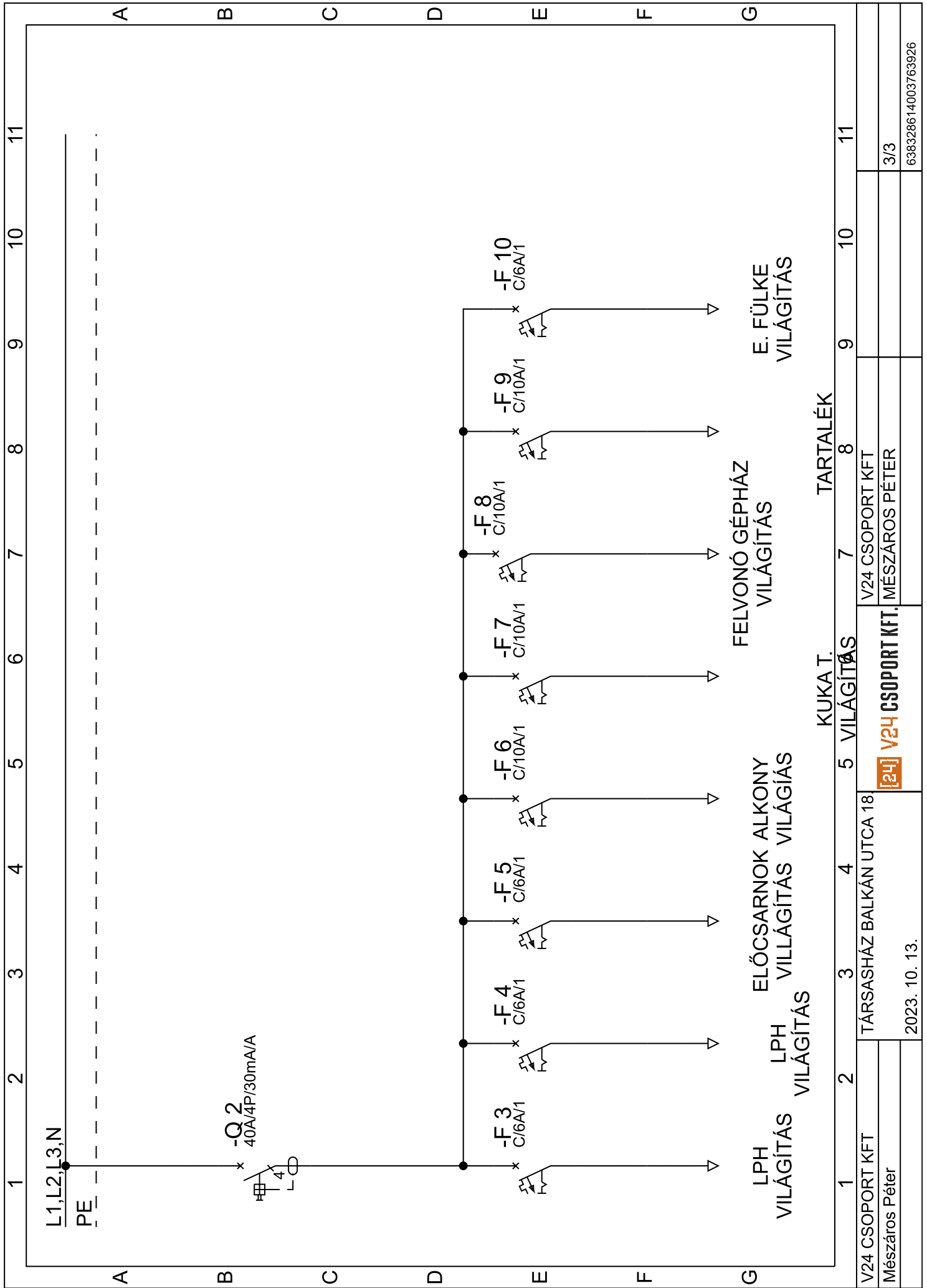
V24 CSOPORT KFT	TÁRSASHÁZ BALKÁN	UTC	V24 CSOPORT KFT	
Mészáros Péter		V24 CSOPORT KFT.	MÉSZÁROS PÉTER	1
	2023. 10. 14.			638328614003763926



V24 CSOPORT KFT	TÁRSASHÁZ BALKÁN UTCA 18	V24 CSOPORT KFT	
Mészáros Péter		[24] V24 CSOPORT KFT.	MÉSZÁROS PÉTER
	2023. 10. 13.		1/3
			638328614003763926







V24 CSOPORT KFT	TÁRSASHÁZ BALKÁN UTCA 18	V24 CSOPORT KFT	
Mészáros Péter		MÉSZÁROS PÉTER	3/3
	2023. 10. 13.	<b>[24] V24 CSOPORT KFT.</b>	638328614003763926



## Hőmérséklet emelkedés számítás

Szekrény típus

**BK080158--**

Szekrény méretek

Szélesség

**395 mm**

Magasság

**654 mm**

Mélység

**112 mm**

Min. környezeti hőmérséklet

**15 °C**

Max. környezeti hőmérséklet

**35 °C**

Hőmérséklet a szekrény tetejénél

**53,7 °C**

Hőmérséklet emelkedés a szekrény tetejénél

**18,7 K**

Szekrény elhelyezés

**Falhoz állított**

Feltételezett terhelési tényező

**0,500**

Betáplálás névleges áramerőssége

**40 A**

Komponens hőveszteség

**122,5 Watt**

Maradék hőleadó képesség

**10,6 Watt**

További hőveszteség

**0,0 Watt**

Szabványok

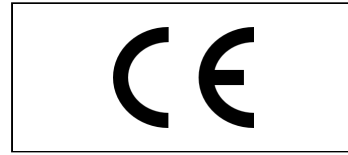
**EN61439\_1, EN61439\_3**

Értékelés

**A választott szekrény és készülékek kombinációja az IEC 60890 szerint megfelel.**

A melegedés számítás max. 630A-es betáplálásig alkalmazható.

# Megfelelőségi nyilatkozat



V24 CSOPORT KFT  
Mészáros Péter  
Tigriskő utca 22 A1  
1188 Budapest  
+36306040927  
villanyszerelononstop@gmail.com  
VILLANYSZERELO24.HU

Kijelentjük, hogy a termék megfelel a követelményeknek és a műszaki előírásoknak. A termék normál körülmények között biztonságos és megfelel az elektromágneses összeférhetőség műszaki követelményeinek.

Név	TÁRSASHÁZ BALKÁN UTCA 18.
Rendelési szám	BK080158--
Számítás azonosító	638328614003763926
Leírás	II.o 400 V 40 A 50 Hz
IP védettség	IP40
EMC szabvány	
Szabványok	EN61439_1,EN61439_3
Gyártás ideje hó/év	41 / 23

Hely : .....  
Dátum : .....

Név : .....  
Munka megnevezése : .....

Adattábla

<b>[24] V24 CSOPORT KFT.</b>		V24 CSOPORT KFT Mészáros Péter 1188 Budapest Tigriskő utca 22 A1		<b>CE</b> 41 / 23
<b>Figyelem!</b>				
A burkolat eltávolítása veszélyes. Üzembehelyezés előtt ellenőrizze a kötéspontokat!				
Rendelési szám	BK080158--	Méretek	395 x 654 x 112	
Gyártás ideje hó/év	41 / 23	Hálózat	TN-C-S	
Max. környezeti hőmérs	35 °C	Fzisok száma	3	Védettség II.o
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61439-1	<input type="checkbox"/> EN 61439-2	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61439-3		
<input type="checkbox"/> ÖVE-IM 12/1980	<input type="checkbox"/> IEC/EN 60670-24			
Névleges feszültség Un	<u>400 V</u>	Névleges áram InA	<u>40 A</u>	
Vezérlő feszültség AC	<u>400 V</u>	DC	<u>400 V</u>	
Névleges frekvencia f	<u>50 Hz</u>	Zárlati áram Icw	<u>6 kA</u>	
Feltételezett terhelési tényező RDF	<u>0,500</u>	IP védettség	<u>IP40</u>	
Számítás azonosító	<u>638328614003763926</u>	Tömeg	<u>8,5 kG</u>	
Rendelési szám	_____			