

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

Obsah: =RMV - schéma

Akce: Bytový dům ul. Porhajmova 18, Brno
Stavební úpravy domu
Elektroinstalace

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Vyracovali: Ing. Petr Piliňáček										Investor:				Zak. číslo: 0773-23		A.K.: 0713-01		Lístů: 5	
Kontroloval:											Změna/Datum:				V.č.: D.14.g.14		Líst: 1		
Datum : 15.06.2023											Stavutí město Brno, Městská část Brno - Židenice, Gajdošova 7, 615 00 Brno				Měřitko: N				

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

TYPOVÉ HODNOTY:

Napětové soustavy: ČSN 33 2000-3
 3+PEN 230/400V AC 50Hz TN-C-S
 24V DC IT-SELV

Ochrana před úrazem el. proudem
 Dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

- Ochrana neživých částí (při poruše)
- automatickým odpojením od zdroje - sítě TN
 - doplňujícím ochranným pospojením - uvedením na stejný potenciál
 - proudovými chrániči (u zásuvek do 32A)

- Ochrana živých částí (základní)
- izolováním živých částí
 - zóbránami nebo krytím

Ochrana před dotykem živých a neživých částí:
 - bezpečným malým napětím SELV 12V AC, 25V DC

Pospojení, uzemnění
 Všechny cizí vodiče a neživé části zařízení budou připojeny ke svorkovnici hlavního ochranného pospojení. Připojeny budou vodičem H07-V-K 25 žž.

Doplňující pospojení
 Všechny cizí vodiče a neživé části zařízení současně přístupné dotyku budou vzájemně spojeny vodičem H07V-K 10 žž

PROVEDENÍ:

Provedení skříňně:
 OCP 800x600x210
 zapuštěně provedení

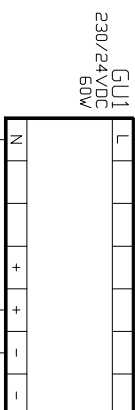
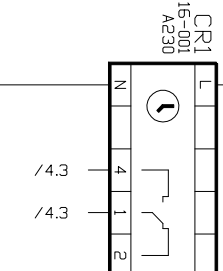
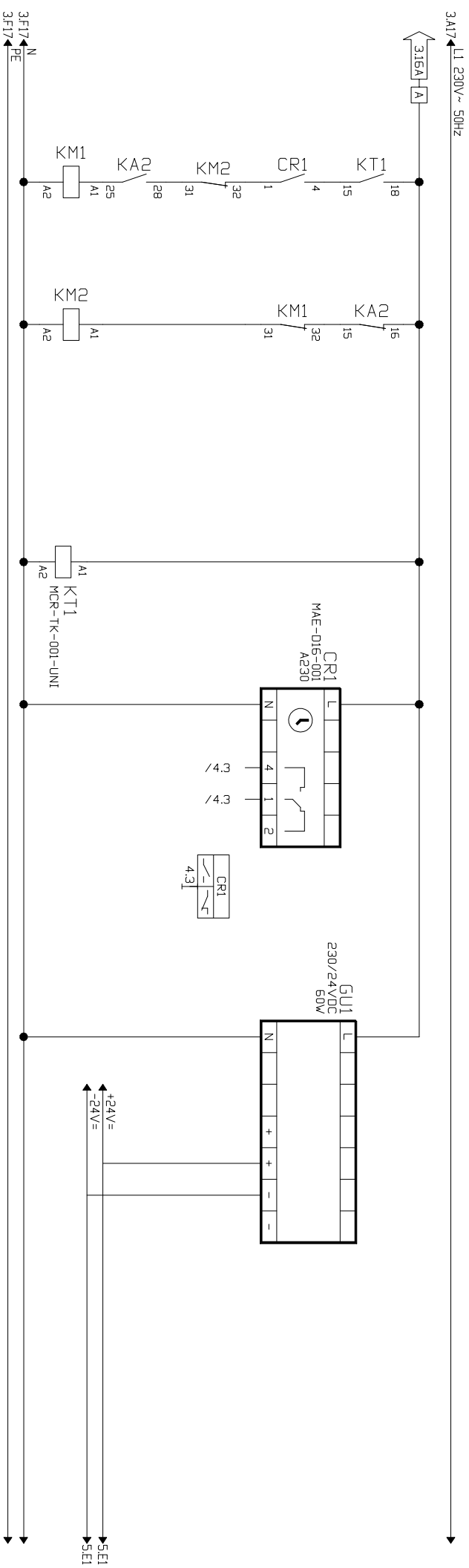
Krytí:
 Přívod/vývod:
 IP43/IP20
 spodem/vrchem

Výška horní hrany rozvaděče: 2300 mm
 Výška označení rozvaděče: min 100mm

Všechny vodiče svorky a přístroje MUSÍ být označeny.
 Nepoužitě otvory pro vývodky musí být zakryty zátkou.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
VYPRACOVAL: Ing. Petr Piliňáček			AKCE: Bytový dům ul. Porhajmova 18, Brno			Investor: Statutární město Brno, Městská část Brno - Židenice, Galgajdovský sídliště Brno			0773-23			A.K.: 0713-01			Listů: 5	
Kontroloval:			Stavební úpravy domu			Obsah:			Změna/Datum:			V.č.:			Listů: 2	
Datum : 15.06.2023			Elektroinstalace			=RMV - schéma			Měřitko: N			D.1.4g.14				





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Vypracoval: Ing. Petr Pilaňček			AKCE: Bytový dům ul. Pohrajimova 18, Brno													
Kontroloval:			Stavební úpravy domu													
Datum : 15.06.2023			Elektroinstalace													
								PILAŇČEK PROJEKCE ELEKTRO								
Investor: Statutární město Brno, Městská část Brno - Židenice, Ga									Měřička, číslo Brno							
Obsah: =RMV - schéma									0773-23							
Změna/Datum:									A.K.: 0713--01							
Měřitko: N									V.č.: D.1.4g.14							
									List: 4							

A1

