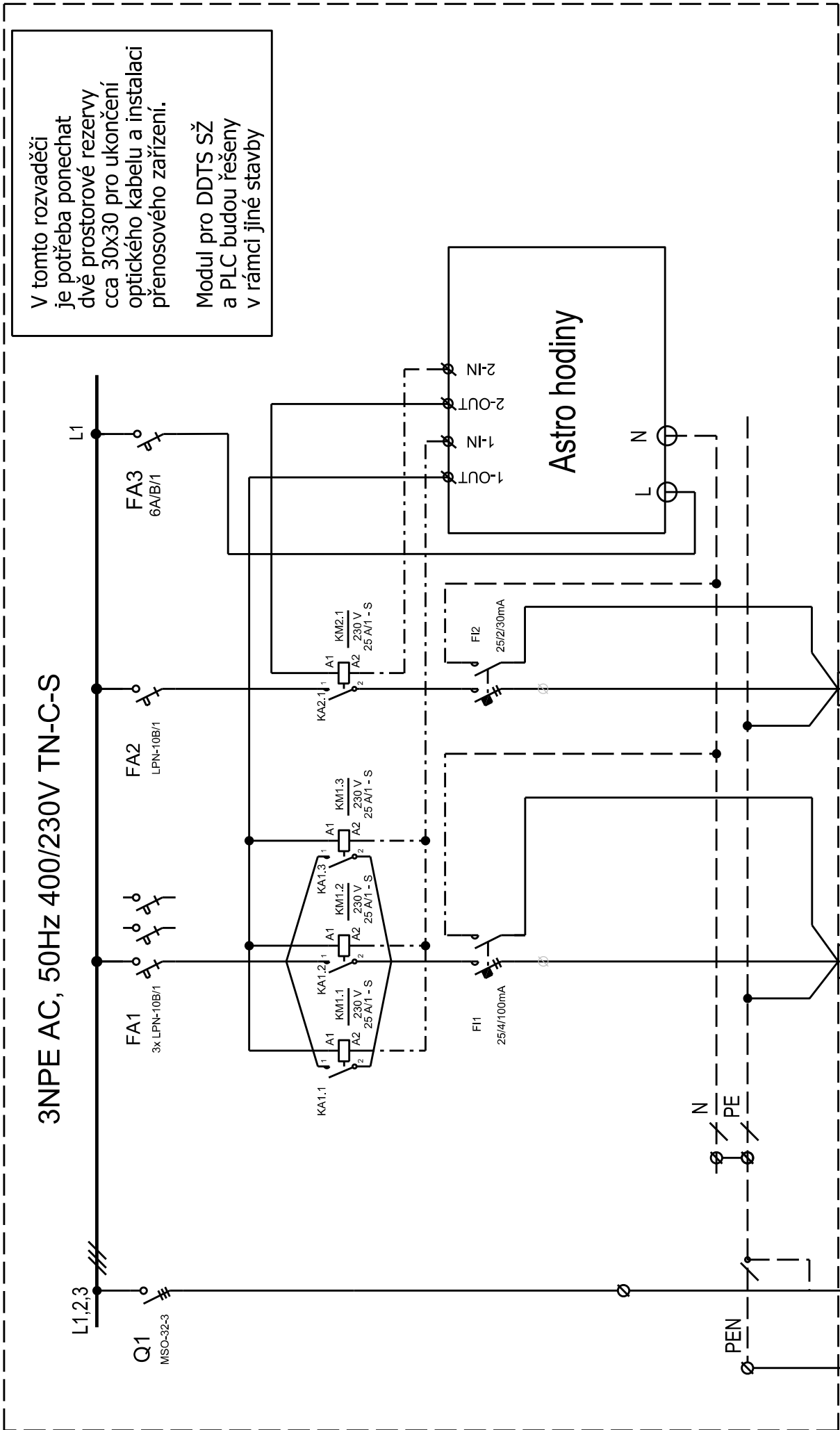


P=0,05 kW

Rozvaděč RO1



PROVEDENÍ ROZVÁDĚČE:

Rozměr (v x š x h): 1200/1110/240 mm plus základ pilíře 600 mm

Materiál: Celoplastová polyesterová skříň s žebry robustní provedení

Provedení: Osazení do pilíře v zemi

Krytí: IP44/31

Přívod a vývody: Spodem, uchycení kabelů na sonapky

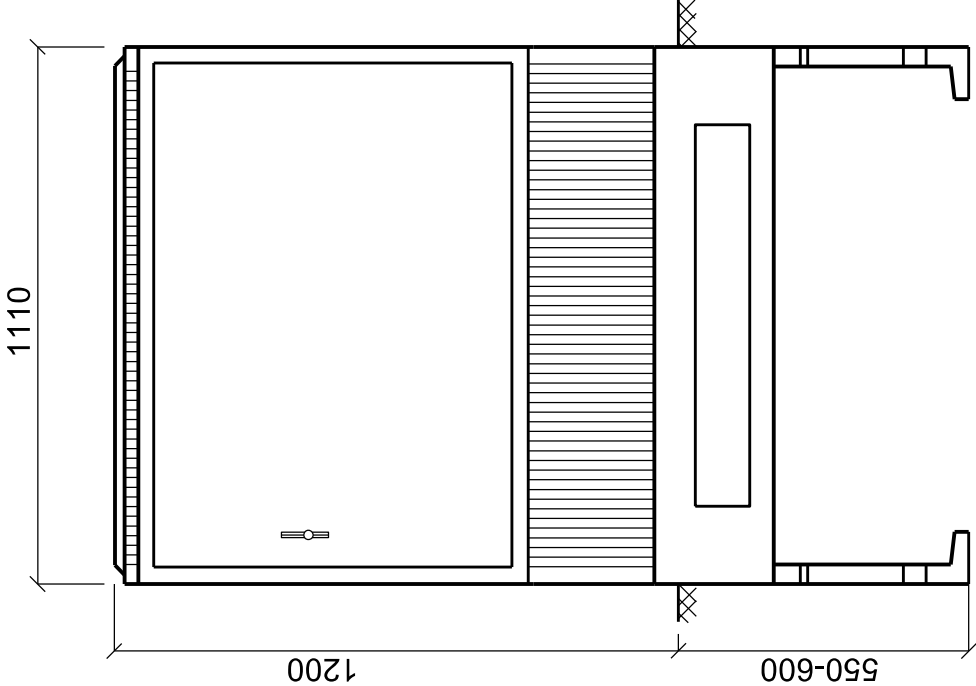
Napěťová soustava: 3PEN AC 50Hz, 400V/230V -TN-C-S

Ovládací napětí: 1N AC, 50Hz, 230V

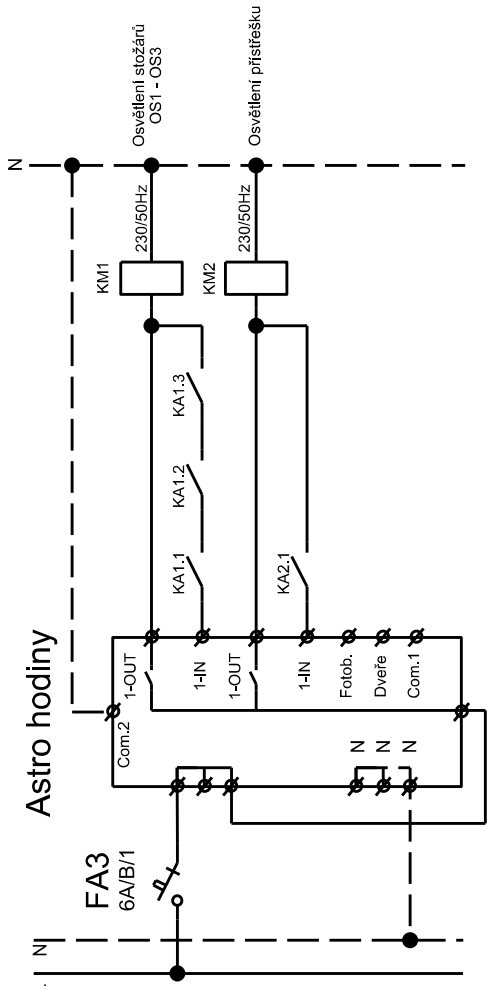
Základní ochrana:

- Izolaci živých částí, kryty a přepážkami
- Ochrana při poruše:
- Ochranným pospojováním
- Samočinným odpojením od zdroje
- V případě poruchy podle čl. 411.3, 411.4 ČSN 33 2000-4-41 ed. 2,

Nový rozvaděč RO1 osazen v pilíři



Liniové schéma zapojení ovládání osvětlení






Poznámka:

- Specifikace podle výkresu
- Proudový chránič a přístroje za proudovým chráničem musí být umístěny na samostatné liště, nesmí být na společné liště s přístroji před chráničem.
- Přístroje za proudovým chráničem musí být včetně vodičů a svorek prostorově odděleny, tak aby byla dodržena podmínka dvojité izolace.

	KS	NÁZEV
RO1	1	Celoplastová polyesterová skříň s přípojniciemi 3+PEN a deskou
	1	Cylindrická zámková vložka na energetický (RIS) klíč
	1	Schránka na dokumentaci (A4)
FA1	3	Jistič LPN-10B/1 1pól/ch.B/ 10A/10kA
FA2	1	Jistič LPN-10B/1 1pól/ch.B/ 10A/10kA
FA3	1	Jistič LTN-6B-1 1pól/ch.B/ 6A/6kA
Q1	1	MSO-32-3
X	0	Jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA
KM1	3	Stykač vzduchový,3-pol.,+pom. kontakt,25 A
KM2	1	Stykač vzduchový,1-pol.,+pom. kontakt,20 A
F11	1	Proudový chránič 25/4/100mA
F12	1	Proudový chránič 25/2/30mA
FV1	1	SVBC-12,5-3-MZ - svodícíbleskový
	1	Astro hodiny
	X	Pár zvyšovacích podložek pod montážní(DIN) lištu
	X	Montážní (DIN)lišta nízká
	X	Montážní pásek pro nulovou svornici - plochý
	X	Svorkovnice PE+N (1x25/5x16/19x6 mm)
	X	Svorkovnice N (2x25/2x10 mm)
	X	Propojovací lišta 3-fázová
	X	Pás zálepek
	X	Radová svorkovnice do 4 mm2
	X	Radová svorkovnice do 16 mm2
	X	Radová svorkovnice do 25 mm2
	X	Prostorovou rezervu - Optický rozvaděč (TA) dálkové ovládání OS
	X	Prostorovou rezervu - 3x proudové relé (1F)
	X	Prostorovou rezervu - 1x jednofázový jistič 6A

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy			
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno
000	04/2021	Definitivní odevzdání dokumentace po zapracování připomínek	ING. LUIS PINTO
-	-	-	-
-	-	-	-
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 Správa železnic, Stavební správa východ Nerudova 1, Olomouc 772 58			
			
Zhodovitel: PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz			
			
Hlavní inženýr projektu: <i>Nováček</i>		Zástupce hlavního inženýra projektu <i>Kučer</i>	
Jiří Novosad, DIS.		Bc. Michal Munzar	
Zpracovatel části: STOSMOL, s.r.o. U Cukrovaru 509/4, 400 07 Ústí nad Labem IČ: 286 95 097 tel.: 725 881 561 www.stosmol.cz info@stosmol.cz			
			
Vypracoval: <i>Štefánek</i>	ING. LUIS PINTO	Kontroloval: <i>Štollba</i>	Odpovědný projektant: <i>Štefánek</i>
KRAJ: Liberecký		ING. JIŘÍ ŠTOLBA	ING. LUIS PINTO
OKRES: Semily		OÚ: Vichová nad Jizerou	
Název akce: „Optimalizace přístřešků pro cestující na zastávkách Vichová nad Jizerou, Řasnice, Krásný Les a Bělá u Staré Paky “			
Část: D.2.3.6 ROZVODY VN, NN, OSVĚTLENÍ A DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ ODPOJOVACÍCH		Číslo zakázky: ZAK-2020-34	
SO 304 Vichová nad Jizerou, rozvody nn, osvětlení, přelozka ČEZ		Stupeň: DSP,PDPS	
		Datum: 04/2021	
		Měřítko: -	
		Formát: 4x44	
Příloha: Rozvaděč R01		Verze: 000	Část: D.2.3.6.3
		Č. přílohy: 5	