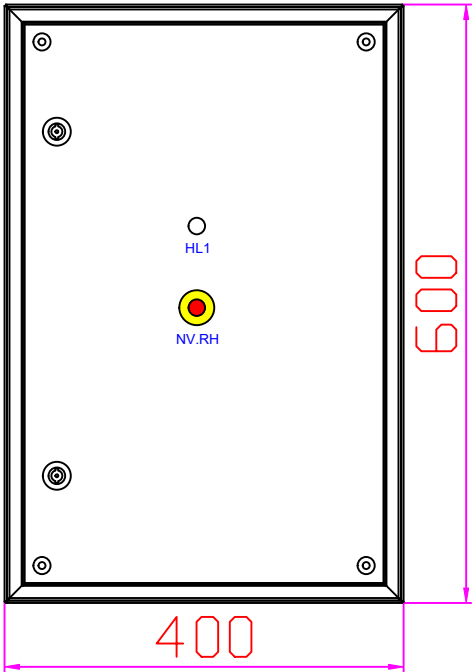


Referenční značení:

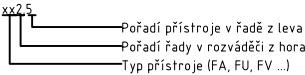
RH



Výrobní štítek:

Firma: dle výrobce
Výrobní číslo: dle výrobce
Rok výroby: dle výrobce
In / Pn / Icw: 125A / 86,3kW / 10kA
Dle normy: IEC 61439-3
Sif: 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S
Typ: dle výrobce

Logika uspořádání přístrojů v rozváděči:



Technická specifikace:
1) PARAMETRY SÍTĚ V MÍSTĚ PŘIPOJENÍ

Impedance sítě Zsv: 0,19 ohm
Zkratový proud: 2,1 kA
Místo připojení: RIS 18A, FU1 3x125gG

2) STANOVENÉ TECHNICKÉ PARAMETRY

PARAMETR:	ZKRATKA (jednotka)	HODNOTA	POZNÁMKA
Jmenovité napětí	Un (V)	230/400V	1L/3L
Jmenovité pracovní napětí	Ue (V)	230/400V	1L/3L
Jmenovité izolační napětí	Ui (V)	500V	
Jmenovité impulzní výdržné napětí	Uimp (kV)	4 kV	Kat. přepětí III
Jmenovitý proud rozváděče	I _{na} (A)	125A	
Jmenovitý proud obvodů	I _{nc} (A)	6 až 63A	jednotlivé obvody viz schéma
Jmenovitý dynamický proud	I _{pk} (A)	x	
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud	I _{cw} (A)	x	
Jmenovitý podmíněný zkrat. proud	I _{cc} (A)	x	dle instalovaných prvků
Součinitel soudobosti	RDF (-)	0,8	
Jmenovitý kmitočet	F _n (Hz)	50 Hz	
Stupeň znečištění		1	Dle čl. 7.1.3. IEC 61439-1
Max. zkratová odolnost rozváděče	I _k (kA)	10 kA	Dle nejslabšího prvku

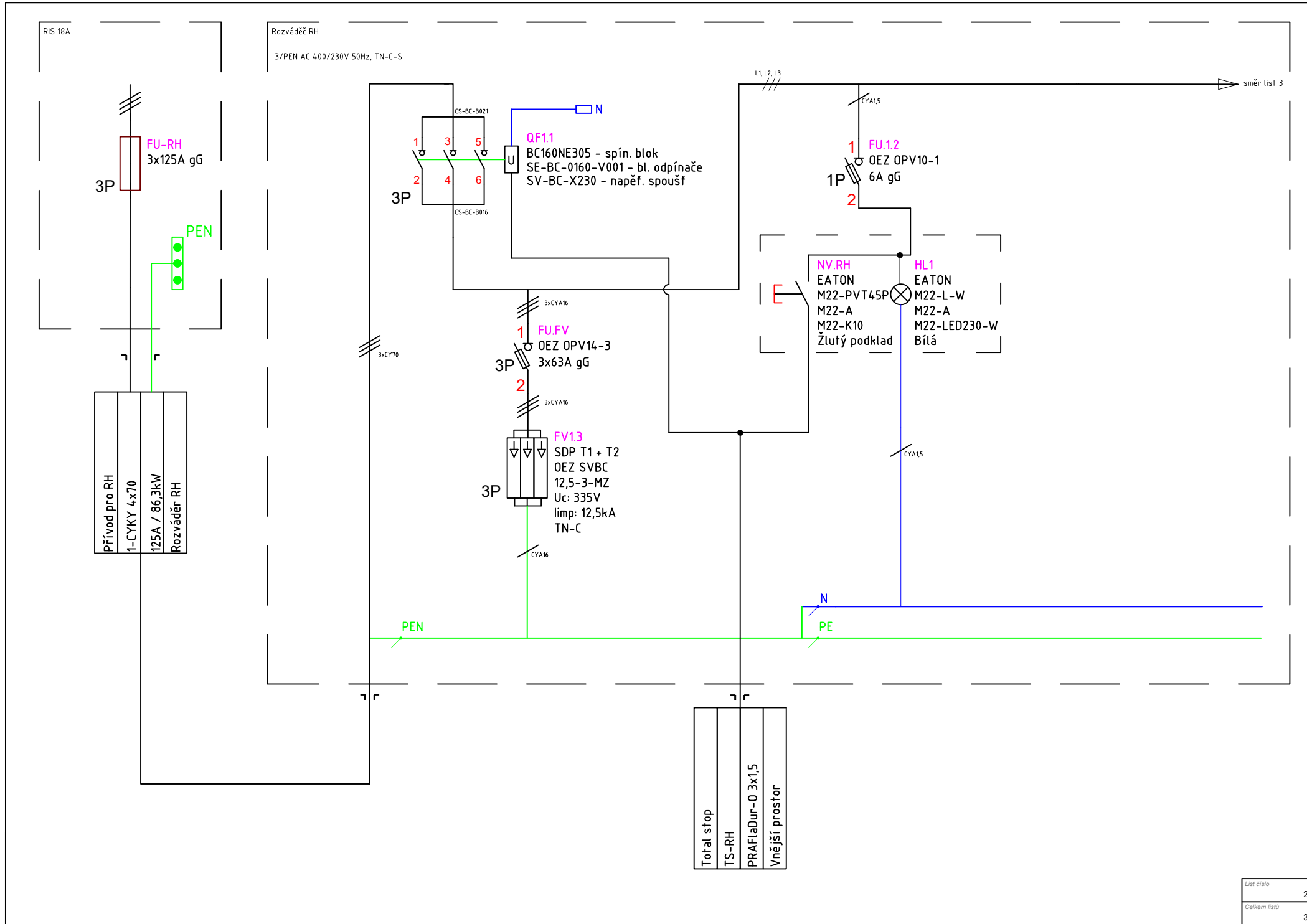
3) OSTATNÍ SPECIFIKACE

PARAMETR	HODNOTA
Skříň	Ocel. plech., nástěnná skříň, 600x400x210mm
Určeno pro prostředí	Vnitřní / normální dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
El. mag. kompatibilita	Tř. B
Krytí	IP66/20
Ochrana před NDN	Izolací, kryty a přepážky, aut. odpojení od zdroje (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3)
Druh vnějších vodičů	Cu - měděné / kabelové

4) PODMÍNKY PŘIPOJENÍ K SÍTI

Přívodní vedení 1-CYKY 4x70

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	12.11.2021	Definitivní odevzdání dokumentace DSP + PDPS	Ing. Jan Pospíšil
Název stavby/akce:		Oprava PS Prostějov	S-kód: SXXXXXXXXX
Název části:		Pozemní stavební objekty skladových a ostatních budov	Zakázka: 121024
Název objektu:		PS Prostějov, p.č. 8100/36, oprava objektu, Technika prostředí staveb - Elektroinstalace	Označení části: D.2.2.01
Název přílohy:		Schéma rozváděče RH	Číslo objektu/komplexu: SO 21-72-01.04
Kraj:	Katastrální uzemi:	TUDU:	Zpracovatel přílohy: Jakub Marek
Olomoucký	Prostějov [733491]	2201 E1	Číslo přílohy:
Dokumentace:		2 . 006	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítka:
PDPS	12.11.2021	3 x A4	
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:
S X X X X X X X X X	P D P S	D 2 2 0 1	S O 2 1 7 2 0 1
Podoblast: Příloha:			
0 4 2 0 0 6 0 0 0			
Prostor pro další informace			



Podružné elektroměry včetně zapojení musí vyhovovat požadavkům LDSŽ

