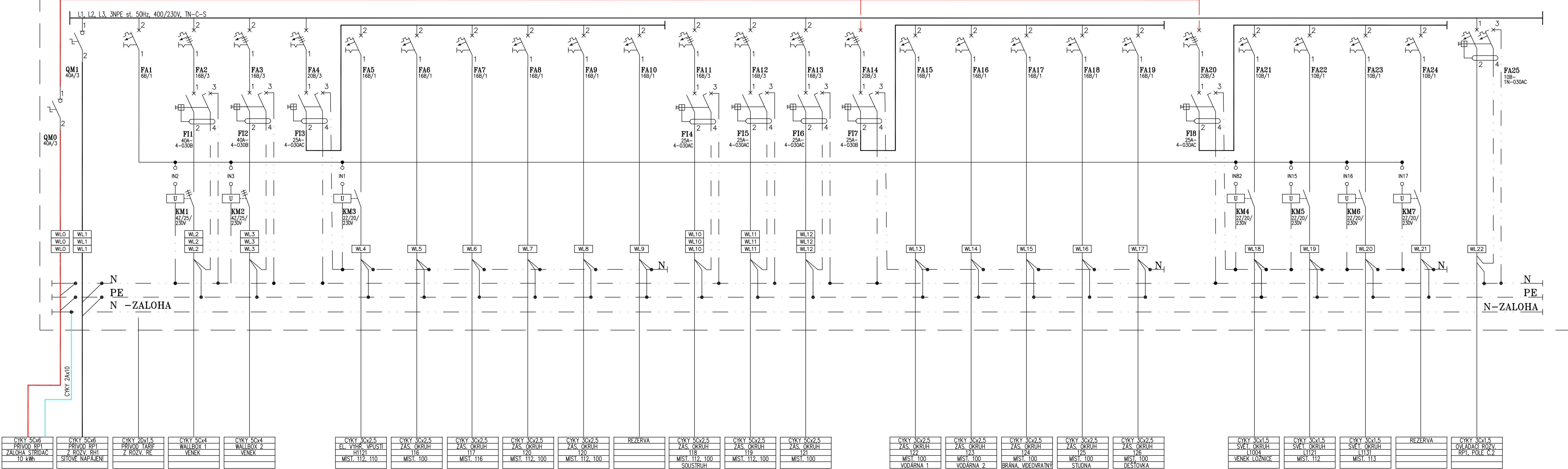


ROZVADĚČ RP1, pole č.1



Rozvaděče nízkého napětí:

ČSN EN 61439-1 ed.2, (2 ed.2, 3, 4, 5, 6)

Výběr a stavba elektrických zařízení ČSN 33 2000-5-51 ed.3

Prostředí vnitřní normální, venkovní nebezpečné

Základní hlediska, stanovení základních charakteristik, definice ČSN 33 2000-1 ed.2

Elektroinstalace podle ČSN 33 2130 ed.3

Osvětlení podle ČSN EN 12464-1

Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54 ed.3

Napětová soustava 3N+PE AC 50Hz 400/230V

Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3,

Automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S

RP1, pole č.1

Rozvaděč:

Jmenovité napětí:

Poloha:

Stupeň krytí:

Mechanická odolnost:

Požární klasifikace:

Dveře:

Vnější rozměry:

Vnitřní rozměry:

Výklenek:

Podstavec:

Vnitřní členění:

Konstrukce:

xEnergy Basic

Jmenovité napětí 415V AC. Jmenovité izolační napětí 440V AC. Třída ochrany I.

NA omítce

IP30

IK08

Žádná

Plechové plné s 1-bodovým otočným zámek, jednokřídlé

800 x 1260 x 262,5 (Šířka x Výška x Hloubka)

720 x 1150 (Šířka x Výška)

—

Žádný

Jeden rám šířky 720mm.

Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměrových van) 7 (modulů 245).

RP1, pole č.2

Rozvaděč:

Jmenovité napětí:

Poloha:

Stupeň krytí:

Mechanická odolnost:

Požární klasifikace:

Dveře:

Vnější rozměry:

Vnitřní rozměry:

Výklenek:

Podstavec:

Vnitřní členění:

Konstrukce:

xEnergy Basic

Jmenovité napětí 415V AC. Jmenovité izolační napětí 440V AC. Třída ochrany I.

NA omítce

IP30

IK08

Žádná

Plechové plné s 1-bodovým otočným zámek, jednokřídlé

400 x 1260 x 262,5 (Šířka x Výška x Hloubka)

320 x 1150 (Šířka x Výška)

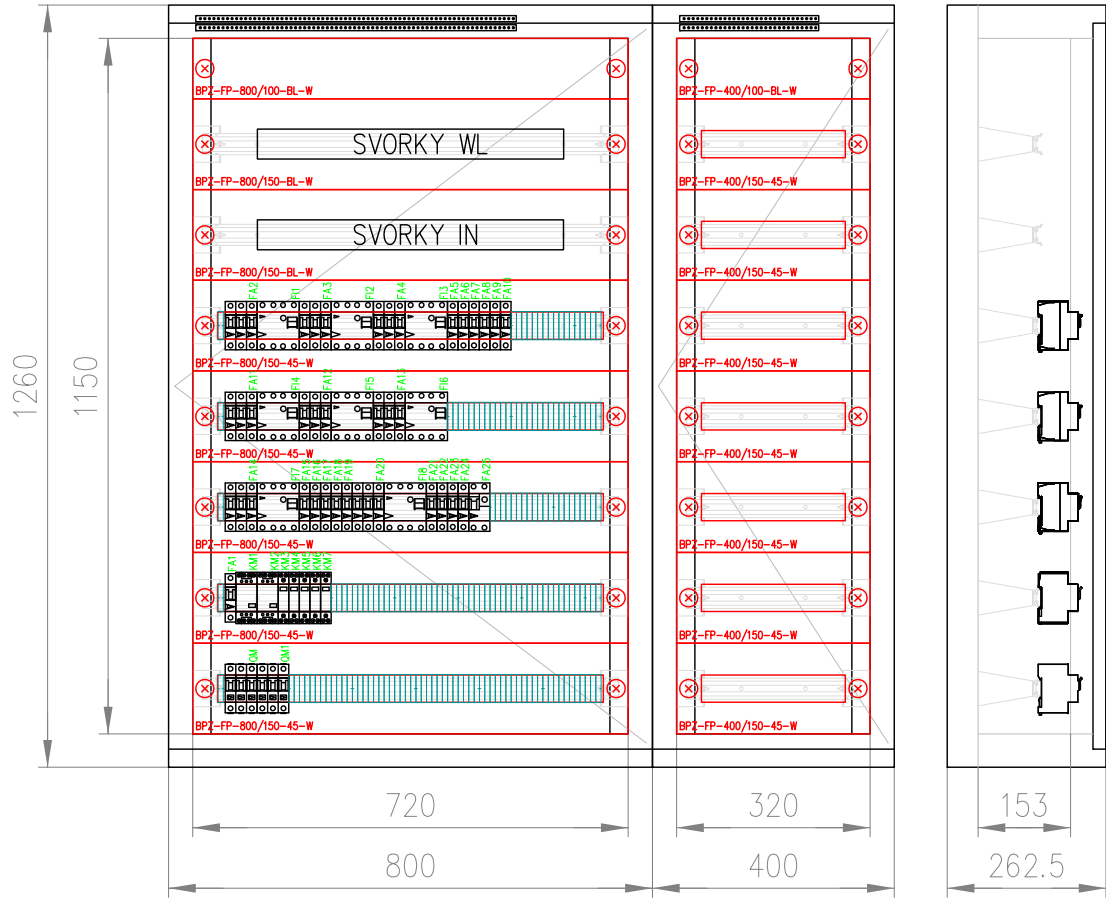
—

Žádný




Jeden rám šířky 320mm.

Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměrových van) 7 (modulů 91).

RP1, pole č.1 (silnoproud) RP1, pole č.2 (slaboproud)



POZOR NAPAĚNÍ ZE DVOU ZDROJŮ

Vypracoval Pavel Šupík		Zodp. projektant Ing. Jiří Horák	Tech. kontrola Ing. Jiří Horák	 ELPROJEKT	
Kreslil Pavel Šupík					
Investor					
Akce				Formát 4x A4	
Rozvaděče RD Michna				Datum 10/2024	
				Účel DPS	
				Č. zakázky	
Obsah výkresu				Měřítko	Č. výkresu
Schéma zapojení a náhled rozvaděče RP1					D.1.4-2