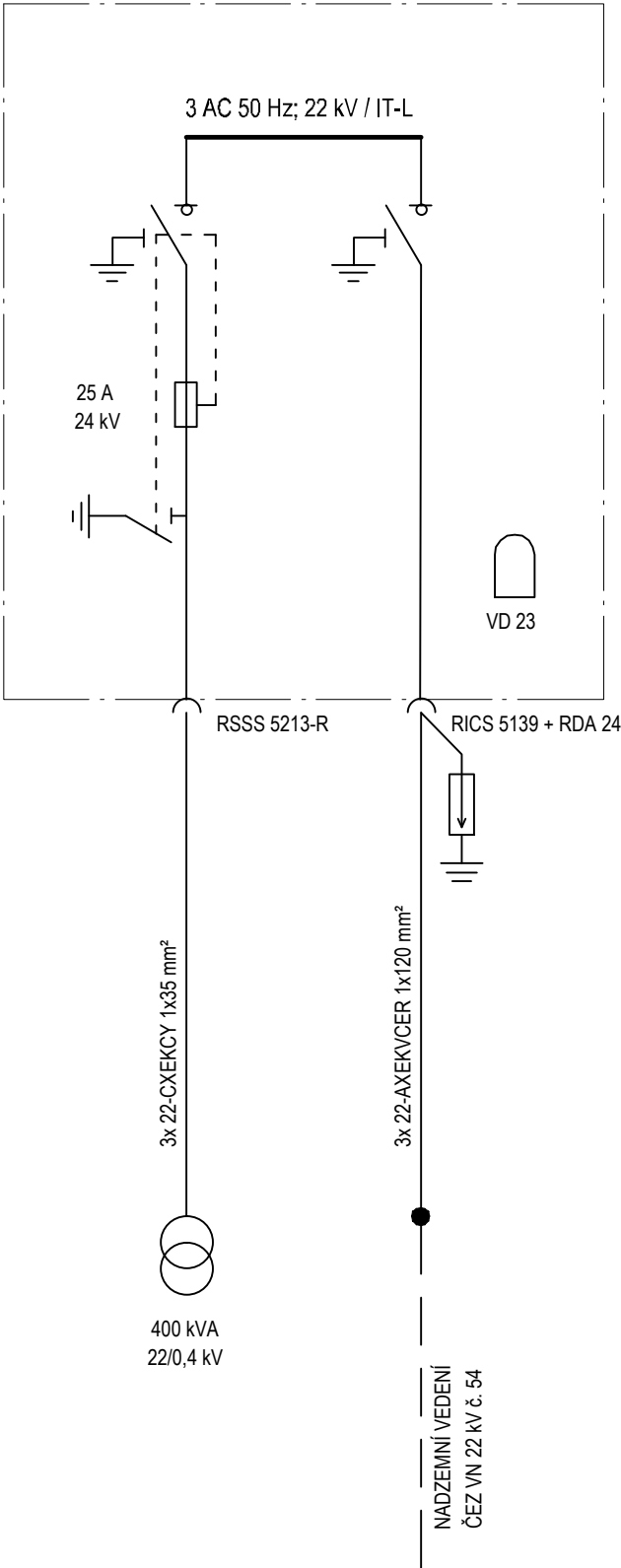


ROZVADĚČ VN V PROVEDENÍ KT



TECHNICKÁ SPECIFIKACE
Sestava rozvaděče VN např. RM6, NE-QI

Rozvaděč VN

dle výkresu č. PN-3-1341

Jednotka 22 kV obsahující 2 funkce :

- Typ rozvaděče : RM6, jeden systém přípojníc
- Jmenovité napětí : 24 kV
- Provozní napětí : 22 kV
- Jmenovitý proud přípojníc : 630 A
- Krátkodobý proud : 16 kA / 1s
- Dynamický proud : 40 kA max.

Definice rozvaděče dle normy ČSN EN 62271-200
Kategorie nepřerušenosti provozu rozvaděče LCS2A

Rozměry rozvaděče :
šířka 829 mm, výška 1140 mm, hloubka 710 mm

Specifikace rozvaděče :

pole č. 2 - funkce Q - vývod na transformátor kombinace odpínač - pojistka

funkce obsahuje :

- 1 ks odpínač a uzemňovač
- ovládací mechanismus / mžikový
- sada pomocných kontaktů odpínače a uzemňovače
- 1 sada držák pojistek bez pojistkových vložek VN
- 1 sada přípojovací průchodky typu A (násuvné - 250 A) pro kabel 95 mm²
- pro připojení kabelů pomocí úhlových nebo T konektorů - vyvedení
- spodem
- 1 sada pojistek Fusarc 25 A
- kontakt signalizace přetavení pojistky
- 3 ks kapacitní napěťový snímač včetně indikace přítomnosti napětí VPIS
- VPI62408

pole č. 1 - funkce I - síťový odpínač

funkce obsahuje :

- 1 ks odpínač a uzemňovač
- ovládací mechanismus / mžikový
- sada pomocných kontaktů odpínače a uzemňovače
- 1 sada přípojovací průchodky typu C (závit M16 - 630A) pro kabel 240 mm²
- pro připojení kabelů pomocí úhlových nebo T konektorů - vyvedení
- spodem
- 3 ks kapacitní napěťový snímač včetně indikace přítomnosti napětí VPIS
- VPI62418
- 1 ks relé signalizace přítomnosti / ztráty VN napětí VD23 napájení 24 V DC
- 1 ks příprava na svodiče (zemní lišta)

příslušenství

- ovládací páka
- fázový komparátor
- napájecí zdroj ABL pro VD23 230 AC / 24 DC

VYPRACOVAL	PROJEKTANT	ODP. PROJEKTANT	VED. PROJEKTANT	Datum	Počet form. A4
ING.Petra ŠNAPKOVÁ	ING.ŠNAPKA	ING.CHUDAREK	ING.CHUDAREK	5/ 2014	2
Měřítko	Investor	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA			
Projektový stupeň	Stavba	OVaK Prameniště Dubí - přeložka			
DPS		trafostanice 22/0,4 kV a rozvodů NN 0,4 kV			
Zakázkové číslo		PS 01 Technologická část			
		transformační stanice OVaK Dubí			
Název výkresu		ROZVADĚČ VN			
Archivní číslo výkresu		PN - 3 - 1341			