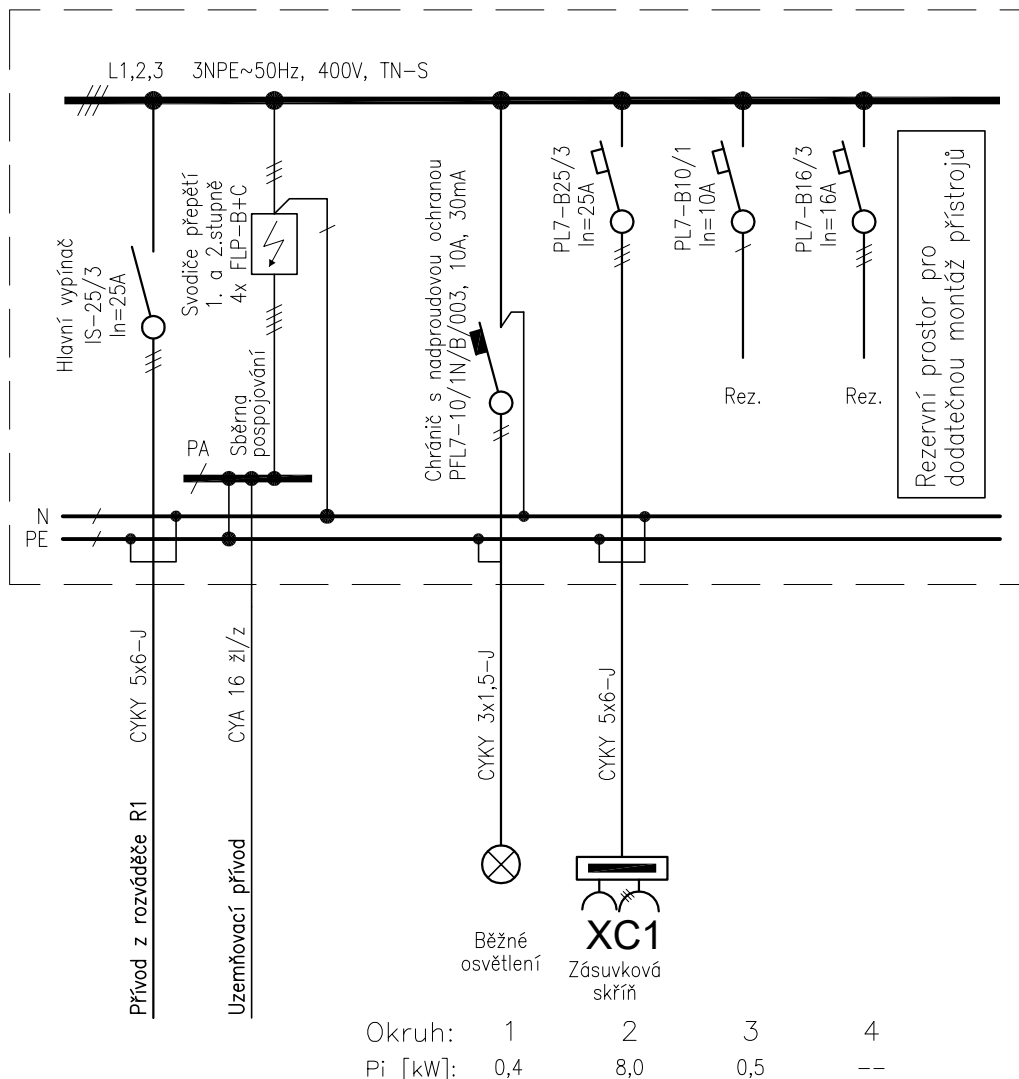


# Rozvaděč R2



## Výkonové poměry

- Instalovaný výkon:  $P_i = 8,4 \text{ kW}$
- Koeficient soudobosti:  $\beta = 0,7$
- Výpočtové zatížení:  $P_v = 5,9 \text{ kW}$
- Výpočtový proud:  $I_v = 9,2 \text{ A}$  (pro  $\cos \phi = 0,92$ )

## Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-C-S. Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje v síti TN při současném provedení hlavního pospojování. Vybrané okruhy jsou sdruženě vybaveny proudovým chráničem.

Rozvodnice je navržena pro 2 řady přístrojových lišt s 12 přístrojovými moduly v každé řadě. Je provedená jako nástěnná, typ a provedení dle dodavatele. Krytí rozvaděče IP65/IP20.

Doporučený typ IKA-2/24-ST-UV od firmy EATON.

Přívod i vývody nahoře. Minimální rozměry:  $\delta=310$ ,  $v=436$ ,  $h=145 \text{ mm}$ .

ING. PAVEL ČESLÍK  
Kastelána Heřmana 832/8  
713 00 Ostrava Heřmanice

IČO: 12128465  
č. autorizace ČKAIT: 1100647

Kreslil: Ing. Pavel Česlák	Projektant: Ing. Pavel Česlák		
Objednatel: Město Bohumín, Masarykova 158, 73581 Bohumín	Datum: 09/2020	Formát: A4	
Akce: <b>PŘÍSTŘEŠEK BOHUMÍN-NOVÁ VES</b> K.Ú. DOLNÍ LUTYNĚ 629731, P.Č. 3957/1 ČÁST – ELEKTROINSTALACE	Stupeň: DPS	Měřítko: 1:1	
Název výkresu: <b>ROZVADĚČ R2</b>	Zakázkové číslo: –	Část dokumentace podle vyhlášky: <b>D.1.4.1.</b>	
	Revize: –	Číslo výkresu: <b>D.1.4.1-05</b>	