

ROZVADĚČ R2


TECHNICKÉ ÚDAJE :

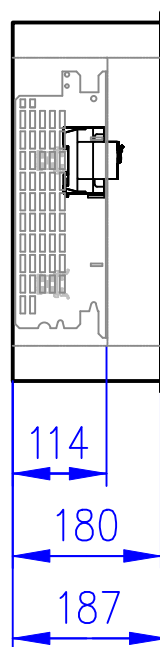
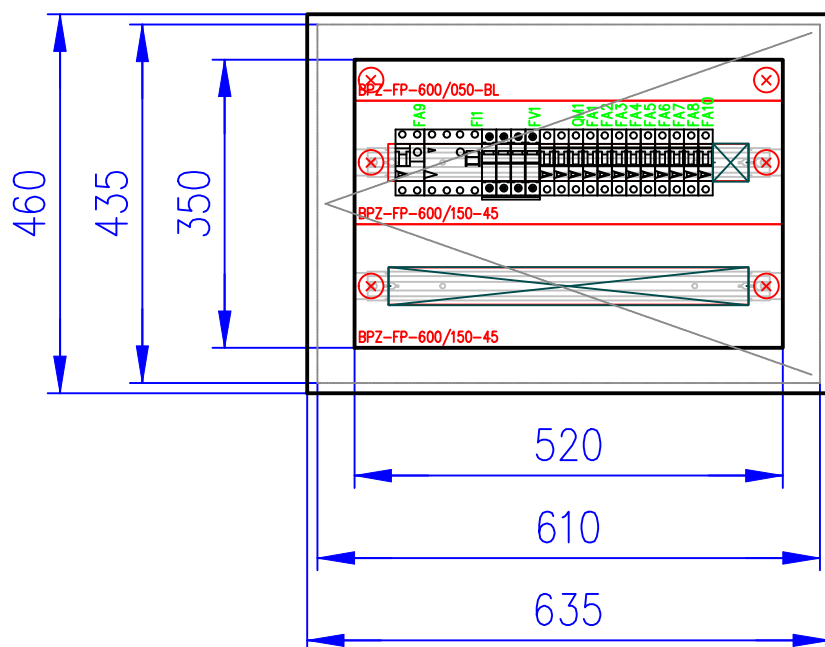
TYP ROZVADĚČE :	xEnergy Basic (Profi Plus)
ROZMĚRY : Š / V / H	635 x 460 x 187
JMENOVITÝ PROUD :	In = 25A
KRYTÍ PŘI OTEVŘENÝCH DVEŘÍCH :	IP 20
KRYTÍ PŘI UZAVŘENÝCH DVEŘÍCH :	IP 30
PŘÍVOD :	SPODEM
VÝVODY :	DOLŮ / NAHORU
INSTALOVANÝ VÝKON	Pi =8,45kW
SOUDOBOST (–)	0,42
VÝPOČTOVÉ ZATÍŽENÍ	Pp =3,56kW
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM : (DLE ČSN 33 2000–4–41)	AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
NAP.SOUSTAVA :	3NPE~ 50Hz 400V/230V, TN–S

POZNÁMKA :

TENTO ROZVADĚČ SLOUŽÍ PRO NAPÁJENÍ STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE UČEBNY JAZYKŮ – PODRUŽNÝ ROZVADĚČ OBJEKTU.

Č.REVIZE	DATUM	POPIS

Projektant  VLADIMÍR HAMPL projekce elektro Tel: 739 440 539 e-mail: hampl.elektro.eu@gmail.com www.hampl-elektro.eu IČO: 46074708		Číslo paré		Autorizační razítko			
NAP. SOUSTAVA		3NPE~ 50Hz 400V/230V, TN–S					
OCHRANA PŘI PORUŠE		automatické odpojení od zdroje					
Měřičko 1/	Vedoucí profese	Karel Švarcbach	Č. zakázky	23043	Změna č.	Datum	Kontrola
	Vypracoval	Vladimír Hampl	Formáty A4	4			
	Ved. projektu	ing.arch.Jan Heller	Datum	02/2024	Stupeň	dokumentace pro provedení stavby	
Objednatel		MĚSTO BÍLINA, BŘEŽANSKÁ 50/4, 41831 BÍLINA					
Stavba		D.2. UČEBNA JAZYKŮ A KABINET V OBJEKTU ZŠ ZA CHLUMEM 824, BÍLINA					
ROZVADĚČ R2 D.1.4.C: zařízení silnoproudé elektrotechniky a elektronické komunikace					Výkres č.	List	
					E03		



BPZ-DINR24-600
V: 225, HI: B2

BPZ-DINR24-600
V: 75, HI: B2

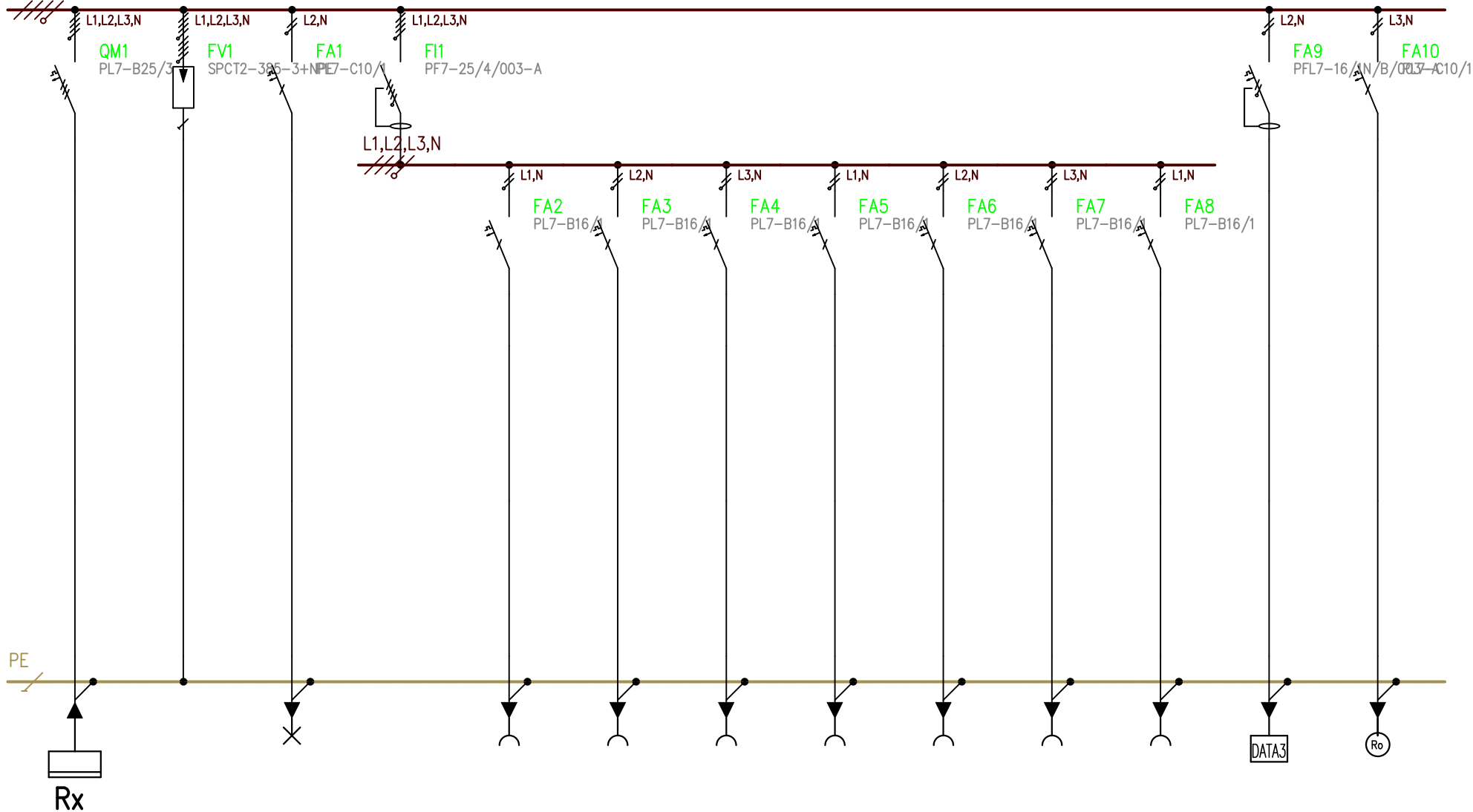
Rozváděč: xEnergy Basic (Profi Plus)
Jmenovité napětí: Jmenovité napětí 415V AC. Jmenovité izolační napětí 440V AC. Třída ochrany I.
Poloha: POD omítkou (3-dílný systém)
Stupeň krytí: IP30
Mechanická odolnost: IK07
Požární klasifikace: Žádná
Dveře: Plechové plné s 1-bodovým otočným zámekem, jednokřídlé
Vnější rozměry: 635 x 460 x 187 (Šířka x Výška x Hloubka)
Vnitřní rozměry: 520 x 350 (Šířka x Výška)
Výklenek: 610 x 435 x 180 (Šířka x Výška x Hloubka)
Podstavec: Žádný
Vnitřní členění: Jeden rám šířky 520mm.
Konstrukce: Uchycení DIN lišt a montážních plechů na bočnice BPZ-MSW.
Konstrukce: Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměřových van) 2 (modulů 48).

Poznámka:
Zpracoval: Hampl-elektro.eu, Vladimír Hampl, 739440539, hampl.elektro.eu@gmail.com
Datum: 15.02.2024
Soubor: _ZŠ_ZCHL_.ECFX

Rozváděč: Rozváděč-R2
Projekt: ODBORNÉ UČEBNY V OBJEKTU ZŠ ZA CHLUMEM 824, BÍLINA
Číslo: 23043

Návrh proveden programem E-CONFIG 3.12.46.

TN-S 230/400V; L1,L2,L3,N



1
Stávající přívod
CYKY 5x6
8,45/3,56

3
Spotřebič - Vývod
CYKY 3x1.5
0,39
202,203

5
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
202

6
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
202

7
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
202

8
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
202

9
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
202

10
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
202

11
ZÁSUVKY
CYKY 3x2.5
1,0
203

12
DATOVÝ ROZV.3
CYKY 3x2.5
1,0
202

13
ROLETY
CYKY 3x1.5
0,06
202,203