

ELVOST

projekty elektro
návrhy a dodávky
osvětlení

nám Krále Jiřího 8, Cheb
www.elvost.cz
IČO:46862579
e-mail: elvost@seznam.cz

Paré:

<h1>ELVOST</h1>		projekty elektro návrhy a dodávky osvětlení	nám Krále Jiřího 8, Cheb www.elvost.cz IČO:46862579 e-mail: elvost@seznam.cz	Paré:
Projektant: Ing. Jiří Voráč	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Stehlík		Číslo zakázky: 240706	
Stavebník: Střední zdravotnická škola a vyšší odborná škola Cheb, p.o.			Datum: 07/2024	
Kraj: Karlovarský	Obec: Cheb		Měřítko: -	
Akce: Nové učebny a vstup Střední zdravotnické školy a VOŠ Cheb			Stupeň: DPS	
Část: D.1.e Silnoproudá elektrotechnika			Číslo výkresu:	
Obsah: Rozvaděč R13			D.1.e.9.12	

Technické informace:

Název rozvaděče: R13

Systém napětí - příводы:

3/PEN, AC, 230/400V, 50Hz, TN-C

Systém napětí - vývody:

3/PEN, AC, 230/400V, 50Hz, TN-C

3/N/PE, AC, 230/400V, 50Hz, TN-S

Jmenovitý proud: 25A

Ochrana před nebezpečným dotýkovým napětím:

automatickým odpojením od zdroje dle ČSN EN 61140 ed. 3

Typ provedení:

EATON, typ BF-U-2/48-C, rozvaděč oceloplechový pod omítku

Krytí: IP30

Systém přívodů a vývodů: spodem/horem

Rozměry:

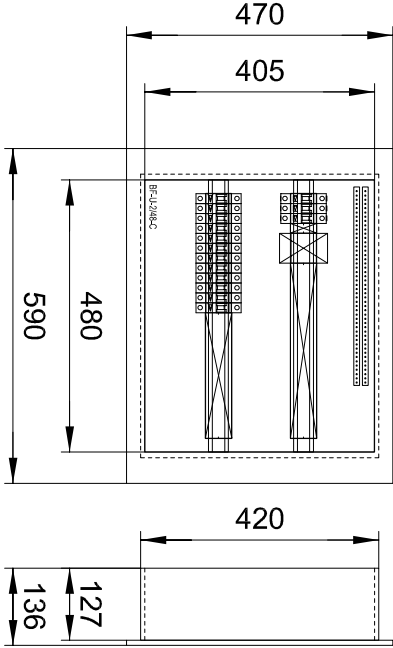
rozvaděč: ŠxVxH 590x470x136 mm

níka: ŠxVxH 500x420x127 mm

Barva: RAL 9016 (bílá)

Poznámky:

- Stávající vývody se předpokládají v soustavě TN-C. Před zahájením prací budou prověřeny průřezy stávajících kabelů a v případě potřeby bude upravena dimenze nového jištění. Označení stávajících okruhů bylo převzato ze stávajícího rozvaděče. V případě, že nebudou stávající okruhy napájet přilehlé nerekonstruované prostory, bude je možné zrušit.
- Sběrnice pro řídicí jednotky nouzového osvětlení musí mít liniové propojení, kdy dvě jednotky jsou jako koncové a ostatní jsou průběžné. Odbočka od hlavní linie nesmí být delší než 3 metry a každá taková odbočka smí vést pouze k jedné jednotce.
- Navržené schéma zapojení bude v případě potřeby upraveno dle stávajícího zapojení.



ELVOST

AKCE:

Nové učebny a vstup, SZŠ a VOŠ Cheb

nám. Krále Jiřího z Poděbrad 509/8, 350 02 Cheb
email: elvost@seznam.cz

www.elvost.cz

VÝKRES:

Rozvaděč R13

Vypracoval: Ing. Jiří Voráč		List č.: 2
Stupeň: DPS		Počet listů: 3
Datum zpracování: 07/2024	Datum změny: -	D.1.e.9.12

