

<div>generální projektant a investor:</div> <div></div> <div>OSTRAVSKÁ UNIVERZITA</div> <div>Ostravská univerzita Dvořákova 7 701 03 Ostrava</div>	Ostravská univerzita - Koleje Jana Opletala		
	místo akce: <b>Kranichova 8, 710 00 Slezská Ostrava k.ú. Slezská Ostrava 714828</b>		
	autor projektu: <b>Ing. Arch. Radim Václavík</b>	podpis:	číslo zakázky:
	hlavní inženýr projektu: <b>Ing. Pavel Hynčica</b>	podpis:	datum:  11/2024
	vypracoval: <b>Kamil Bunček Jiří Gardian</b>	podpis:	formát: <b>A4</b>
změna:			
projektant profese:	st. objekt: <b>SO 03.1 - HLAVNÍ BUDOVA - 1.etapa SO 03.2 - HLAVNÍ BUDOVA - 2.etapa</b>	měřítko:  1:-	
	stupeň PD: <b>Dokumentace pro provádění stavby</b>	číslo paré:	
	část: <b>D.1.4.10 - MĚŘENÍ A REGULACE</b>		
	výkres: <b>OBVODOVÉ SCHÉMA ROZVADĚČE +RMaR3.2</b>	číslo výkresu:  <b>33</b>	

Tel..

Firma / zákazník

Popis projektu

Ostravská univerzita - Koleje Jana Opletala

Číslo výkresu

Schéma rozvaděče +RMaR3.2

Místo instalace

+RMaR3.2

Vytvořeno dne 26.07.2021

Zpracováno dne 28.11.2024

Počet stran 19



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9						
<h1>Značení vodičů</h1>																								
<p>Dle ČSN EN 60204 doporučené barvy vodičů:</p>																								
<p>černá červená modrá oranžová</p>										<p>střídavé a stejnosměrné silové obvody střídavé řídicí obvody stejnosměrné řídicí obvody obvody představující výjimku</p>														
<p>Dle ČSN EN 60 445 doporučené značení vodičů:</p>																								
<p>AC vodiče černá hnědá šedá modrá (světlá) zelená/žlutá</p>										<p>fáze 1 fáze 2 fáze 3 střední vodič ochranný vodič</p>														
<p>Doporučené značení dle IEC 60 757:</p>																								
<p>L+(24VDC) L-(24VDC) L1/L2/L3 (400/230V 50Hz) nulový vodič ochranný vodič Ovládací napětí AC Ovládací napětí AC GND Externí napětí</p>										<p>tmavě modrá tmavě modrá - bílá černá světle modrý zeleno-žlutý červená červená - bílá oranžová</p>														
			Datum	28.11.2024	Schéma rozvaděče +RMaR1.2					ZNAČENÍ VODIČŮ					Schéma rozvaděče +RMaR1.2									
			Zprac..	Jiří Gardian																=				
			Zkontr.	Kamil Bunčec											Stupeň PD: RDS									
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník																				

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Rozvaděč +RMaR3.2																			
Rozměry (v x š x h):		2000 x 800 x 400 + sokl 100																	
Materiál		oceloplechový																	
Krytí:		IP54/20 (zavřený/otevřený)																	
Provedení:		skříňový jednokřídlý, s montážní deskou																	
Vývody:		shora																	
Přívod		3 N PE 400/230 V TN-S 50 Hz																	
Soustava:		3 N PE 400/230 V TN-S 50 Hz																	
Ovládací napětí:		1 N PE 230 V																	
		1M DC 24 V PELV																	
Jmenovitý proud:		16 A																	
Zkratový proud:		do 10 kA																	
<div><div><div><div><div><div></div><div>400 mm</div></div><div>+RMaR3.2</div><div><div><div><div>2000 mm</div><div>100 mm</div></div><div>sokl 100mm</div></div></div><div><div><div><div>800 mm</div><div>+RMaR3.2</div><div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div></div></div></div><div>sokl 100mm</div></div></div></div></div></div></div></div>																			
			Datum	28.11.2024	Schéma rozvaděče +RMaR1.2				ROZVRŽENÍ ROZVADĚČE		Schéma rozvaděče +RMaR1.2								
			Zprac..	Jiří Gardian															
			Zkontr.	Kamil Bunček															
Změna	Datum	Název	Schválil	Ing. Tomáš Husník	Stupeň PD: RDS						=		+ RMaR3.2		List	4			
																List	19		

































