

ROZVODNÁ SÍŤ:  
PRÍVODNÍ NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA  
3PEN 400/230V 50Hz TN-C  
ROZVODY ELEKTROINSALACE  
3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ  
OCHRANA KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI  
OCHRANA ZÁBRANOU  
OCHRANA POLOHOU  
OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ  
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE  
DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM  
- DOPLŇKOVÝM POSPOJOVÁNÍM  
OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV  
ELEKTRICKÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ,  
VYHLÁŠEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE


## LEGENDA:

- SILOVÁ ČÁST
- DATOVÁ ČÁST
- OPTICKÝ PROPOJ
- DC ČÁST
- VSTUPNĚ VÝSTUPNÍ ČÁST
- MĚŘICÍ ČÁST

## VYSVĚTLIVKY:

- UI: Univerzální analogové vstupy 0 až 5 V / 0 až 10 V / 0 až 20 mA / RTD / bezpotenciálový kontakt / číslicový vstup 24 V ss
- AO: Analogový výstup 0 V až 20 mA, 0 V až 10 V, rozlišení 12 bitů
- DO: Číslicový výstup 24 V ss., 300 mA, galv. oddělení
- DI: Číslicový vstup 24 V ss. / 24 V stř., Max 9 mA při 30 V ss



 Mikolajice 17, 747 84 tel: +420 598 598 770 www.ecmsystem.cz	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	STUPEŇ	PROJEKT PRO PROVÁDĚNÍ	
	Martin Krupa	Ing.Miroslav Košarišťan	DOKUMENTACE:	STAVBY	
	INVESTOR:	MĚSTO KONICE	DATUM:	03/2025	
	PROJEKT:	<b>Energetické úspory a využití OZE na budově ZŠ a Gymnázia Konice</b>	Č. ZAKÁZKY:	HEG0001	
	NÁZEV VÝKRESU:		VÝROBNÍ Č. ROZV.	---	
	Přehledové schéma řízení systému MaR	FORMÁT:	1xA4		
		POČET STRÁNEK:	1	STRÁNKOVÉ ČÍSLO:	1