



- Rozvodnice
- Jmenovité napětí
- Poloha:  
Barva:  
Dveře:  
Zadní kryt:  
Konstrukce:  
Počet řad, modulů:  
Vnější rozměry:  
Vnitřní rozměry:  
Výklenek:
- Kompaktní rozvodnice, vnitřní použití, s N/PE svorkovnicí, IP65, řada IKA  
Profesionální provedení: skříň je vyrobena z ABS, dveře jsou vyrobeny z polykarbonátu. Bezhalogenové.  
Stupeň krytí IP65. Mechanická odolnost IK08. Třída ochrany II, plně izolované.  
Jmenovité napětí 415V AC. Jmenovité izolační napětí 1000V AC / 1500V DC.  
Rozvodnice vhodná i pro výrobu DC rozváděčů pro fotovoltaické instalace.  
NA omítce  
Šedá  
Plastové průhledné  
Součást rozváděčové skříně  
S DIN lištami  
Počet řad 3. Počet modulů 54.  
418 x 586 x 148 (Šířka x Výška x Hloubka)  
408 x 467 (Šířka x Výška)

Rozvodnice RK

Rozvodnice bude plastového provedení , montáž na zeď , výstražný znak. Rozvodnice 600x420x150mm.Přívod a odvody vrchem.Krytí IP 65. Rozvodnice bude napojena z rozvodnice RSM 0.1 kabelm CYKY 5x6mm2, který bude ukončen na hl. vypínači rozvodnice.

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím automatickým odpojením vadné části od zdroje pomocí nadproudových prvků ochranné opatření pomocí proudového chrániče , pospojováním.

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3+N+PE , AC 400V , TN-C-S

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE ~ 50Hz 400V TN-C-S  
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 edice 3:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI,  
POSPOJOVÁNÍM

DODAVATEL PROJEKTU :

JAKUB TICHÝ  
t: +420 604 131 601  
m: jakub.tichy@ateliertichy.cz  
K o l l á r o v a 1 2 6 0 / 2 0  
6 8 0 0 1 B O S K O V I C E

tichý  
stavební projekty  
dozory inženýring  
www.ateliertichy.cz

PROJEKTANT ČÁSTI:  
PAVLŮ JIŘÍ  
Projekce el. zařízení a hromosvodů  
Kpt.Jaroše 37, 680 01 Boskovice  
tel.: 602 581 166; email: jpavlu@tiscali.cz

NÁZEV AKCE:	ČÍSLO AKCE:	AUTORIZACE:
Rekonstrukce kotelny a otopné soustavy Gymnázia Boskovice		23025
STAVEBNÍK:	Gymnázium Boskovice, příspěvková organizace, Palackého náměstí 1, 680 11 Boskovice	
MÍSTO STAVBY:	Palackého náměstí 1, 680 11 Boskovice	
DATUM:	5 / 2024	
STUPEŇ PD:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
PROFESNÍ ČÁST:	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	
STAV. OBJEKT:		
ČÁST PD:	DOKUMENTACE OBJEKT Ů	

STUPEŇ PD:	STAV. OBJEKT:	ČÁST PD:	PROFESNÍ ČÁST:	Č. VÝKRESU:	MĚŘÍTKO:	NÁZEV V ÝK.:
DPS		D	D.1.4.2	03	1:50	ROZVODNICE RK