

X1D3F1/Z2 – svorkovnicové skříně

 Certifikát: ATEX



Technické parametry:

Provedení	IM2 Exd I
Napájecí napětí	Max. 500 V AC , DC
Proud	Max. 30 AAC , DC
Průřez připojovaných vodičů	keramická svorkovnice: S = 1,5 - 10 mm ² řadové svorky WAGO: S = 0,5 - 4 mm ²
Teplota okolí	-20°C až +40°C
Krytí	IP 54
Rozměry	Skříň 180 x 180 mm, vč.vývodek cca 320 x 320 mm
Hmotnost	31,2 - 31,8 kg dle provedení

Použití:

Svorkovnicové nevybušné skříně X1D3F1 / Z2 slouží jako spojovací krabice k průběžnému spojování a odbočování vícežilových kabelů nízkého nebo malého napětí. Je určena k instalaci v prostorech s nebezpečím výbuchu metanu a nebezpečím výbuchu hořlavých prachů.

Popis:

Těleso nevybušné skříně je vyrobeno jako svařenec z plechu. Ve stěně skříně jsou proti sobě našroubovány 4 ks vývodek PNV32 nebo PNV48 (ve verzi Z2). Keramická 4-pólová svorkovnice: pro spojování žil kabelů pomocí stavěcího šroubu s příložkou. Řadová svorkovnice na DIN liště, složená z 10 ks bezšroubých svorek.

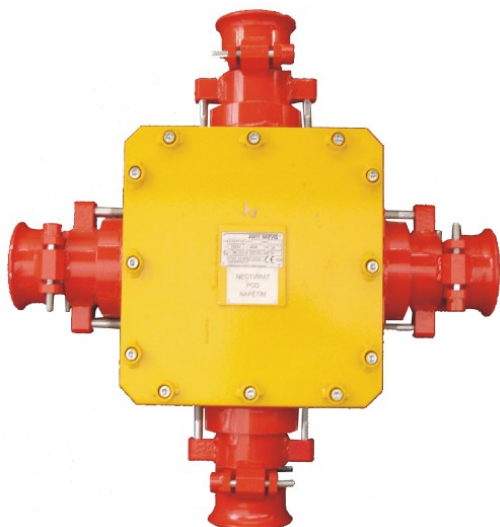
V katalogovém listu jsou pouze vybrané důležité parametry pro vaše rozhodování. Pro projektování si vždy vyžádejte uživatelskou příručku k tomuto výrobku a případnou technickou konzultaci o možnostech použití.



X1D3T1/Z – svorkovnicová skříň



Certifikát: ATEX



Technické parametry:

Provedení	IM2 Exd I , II2G Exd IIB T6
Napájecí napětí	Max. 1000 V AC , DC
Proud	Max. 400 A AC , DC
Pracovní poloha	Libovolná
Teplota okolí	-20°C až +40°C
Krytí	IP 54
Rozměry	Skříň 250 x 250 mm, vnitř., s vývodkami vně max. 580mm
Hmotnost	34,5 - 37 kg dle provedení

Použití:

Svorkovnicová nevybušná skříň X1D3T1 / Z slouží jako spojovací krabice k průběžnému spojování a odbočování silových kabelů nízkého napětí. Je určena k instalaci v prostorách s nebezpečím výbuchu metanu a uhelného prachu v dole a mimo dole s výskytem metanu.

Popis:

Těleso nevybušné skříně je vyrobeno jako svařenec z plechu. Varianta 1 je osazena 8 ks vývodkami PNV 48. Varianta 2 je osazena 4 vývodkami pancířovými nebo 4 ks vývodkami pro větší průměr PVC kabelů, nebo kombinací vývodků dle požadavku zákazníka. Vnitřek skříně je osazen tříúhelníkovou keramickou svorkovnicí a pomocnou čtyřpólovou svorkovnicí.

V katalogovém listu jsou pouze vybrané důležité parametry pro vaše rozhodování. Pro projektování si vždy vyžádejte uživatelskou příručku k tomuto výrobku a případnou technickou konzultaci o možnostech použití.