

Jednožilová přímá spojka typ CKM 24 kV

pro jednožilové plastové kabely

Použití Násuvná přímá spojka CKM je určena pro jednožilové plastové kabely (PE, XLPE, EPR) s různými druhy polovodivé vrstvy (vulkanizovaná, lehce sloupatelná, grafitová) a různými druhy stínění (drátěné, páskové) pro napětí do 24 kV, v provedení s podélnou těsností proti vodě.

Napěťová hladina • U_o/U(U_m) 6/10(12)kV – 12,7/22(24)kV

- Vlastnosti**
- jednoduchá, spolehlivá, rychlá montáž
 - řešení pro velký rozsah průřezů
 - integrovaný systém řízení pole
 - integrovaný šroubový spojovač
 - integrovaná Cu punčoška pro spojení stínění
 - robustní vnější tělo spojky
 - kompaktní rozměry šetřící místo
 - neomezená doba skladovatelnosti
 - optimalizované balení – šetří náklady na transport a skladování

- Obsah dodávky**
- tělo spojky, elektricky testované
 - ostatní komponenty nutné k dokončení spojky
 - montážní návod

Technické informace	
Rozsah průřezů Al i Cu	50-150 a 95-240mm ²
Napěťová hladina U _o /U(U _m)	12,7/22(24)kV
Střídavé výdržné napětí, 5 min.	57 kV
Stejnoseměrné výdržné napětí, 15 min.	76 kV
Částečné výboje při 2xU _o	< 5pC
Rázové napětí +/-	125 kV
L (celková délka)	420 mm
B (šířka)	71 mm
H (výška)	84,5 mm

Přiřazení

Art. Nr.	Typ	Průřezy v mm ²		Min. Ø mm	Max. Ø mm
		6/10(12)kV	12,7/22(24)kV		
252101	CKM 24kV 50 – 150	70 – 150	50 – 150	15,1	28,5
202908	CKM 24kV 95 – 240	120 – 240	95 – 240	19,9	32,6
310215	CKM 24kV 240 – 400	300 – 400	240 – 400	27,3	40,0

Ø = průměr izolace po odstranění polovodivé vrstvy

