



## CHRMSV

### 1-Leiter-Reparatur-Verbindungsmuffe

mit Schraubverbinder, für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Reparatur-Verbindungsmuffen CHRMSV eignen sich für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR). Sie ermöglichen die Reparatur von beschädigten Kabeln ohne den Einsatz von separaten Kabelabschnitten. Mit Schraubverbinder.

#### Eigenschaften

- Sichere Feldsteuerung durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
- Sowohl für Cu- als auch für Al-Leiter
- Für alle Kabel mit Kupferdraht- oder Bandschirm
- Großer Leitungs- und Kabelquerschnittsbereich
- Schnelle, einfache und sichere Montage
- Mehrbereichsanwendung durch integrierten innovativen Schraubverbinder
- Sofort betriebsbereit

#### Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Wasser
- Installationskanäle

#### Spannungsebene

- $U_0/U_m$  (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV

#### Hinweis

- Für Kabel mit  $U_m = 7,2$  kV sind Muffen der Reihe  $U_m = 12$  kV zu verwenden. Zu prüfen ist der min. Durchmesser über der Aderisolierung.

#### Prüfnormen

- CENELEC HD 629.1 (DIN VDE 0278, Teil 629-1)

#### Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig



Maße



#### Lieferumfang

Dickwandige Warmschrumpf-Isolierschläuche, dickwandiger Warmschrumpf-Außenschlauch mit thermoplastischem Kleber, Silikon-Feldsteuerelemente, Kupfergewebeslauch, Rollfedern, innovativer Reparatur-Schraubverbinder mit leitfähiger Hülle, feldsteuerndes blaues Füllband, Montagekleinmaterial, Montageanleitung

Typ	L mm	Verbinderlänge mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	12 kV	17,5 kV	24 kV	Art.-Nr.
				Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>			
$U_0/U_m$ (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV							
CHRMSV 24kV	95-240	1000	440	150 - 240	120 - 240	95 - 240	304741