

# CHMP(3Pb)3 Übergangsmuffe

von 3-Bleimantelkabel auf 3-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Übergangsmuffen CHMP(3Pb)3 für den Übergang auf ein 3-Leiter-Kunststoffkabel eignen sich für alle 3-Bleimantelkabel bis 36 kV. Durch entsprechende Polster-Sets für das Papierkabel kann der Anwendungsbereich nach unten erweitert werden. Geeignet für Pressverbinder.

### Eigenschaften

- Sichere Feldsteuerung durch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente
- Großer Querschnittsbereich
- Schnelle, einfache und sichere Montage
- Sofort betriebsbereit

### Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Wasser
- Installationskanäle
- Leerrohre

### Spannungsebene

- $U_0/U_m$  (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV

### Prüfnormen

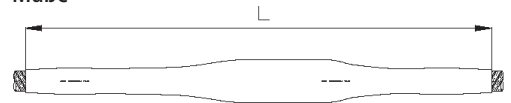
- CENELEC HD 629.2 (DIN VDE 0278, Teil 629-2)

### Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig



Maße



### Lieferumfang

Aufteilkappe, dickwandiger Warmschrumpf-Außenschlauch mit thermoplastischem Kleber, Ölspererschlauch, Warmschrumpfschläuche, Silikon-Feldsteuerelemente, Erdseil, Kupfergewebeband, Rollfeder, Montagekleinmaterial, Dichtband, feldsteuerndes blaues Füllband, Flammenschutzwickel, Montageanleitung

Optionales Zubehör: Pressverbinder (siehe Verbindungstechnik)

Typ	L mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	12 kV			17,5 kV			Art.-Nr.	
			Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	max. Verbinder-Ø mm	max. Verbinderlänge mm	Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>	max. Verbinder-Ø mm	max. Verbinderlänge mm		
<b><math>U_0/U_m</math> (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 8,7/15 (17,5) kV</b>										
CHMP(3Pb)3 17kV	25-50	1400	12,6	50 - 95	25	110	25 - 50	20	110	197638
	70-150	1400	17,3	95 - 185	32	140	70 - 150	25	140	198783
	120-240	1400	19,9	150 - 300	36	150	120 - 240	34	150	197639
	240-400	1400	23,1	300 - 400	40	170	240 - 300	40	150	197640

Typ	L mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	max. Verbinder-Ø mm	max. Verbinderlänge mm	24 kV		36 kV		Art.-Nr.
					Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>		Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>		
<b><math>U_0/U_m</math> (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV</b>									
CHMP(3Pb)3 24kV	16-25	1400	12,6	20	100	16 - 25			197641
	35-95	1400	17,3	25	110	35 - 95			197642
	95-240	1400	19,9	34	150	95 - 240			197643 <sup>1)</sup>
	185-300	1400	23,1	40	150	185 - 300			197644
<b><math>U_0/U_m</math> (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>									
CHMP(3Pb)3 36kV	35-50	1400	19,9	20	110		35 - 50		197645
	70-150	1400	23,1	25	150		70 - 150		197646 <sup>2)</sup>
	150-300	1400	27,3	38	160		150 - 300		197647 <sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Zur Querschnittreduzierung auf 35 - 70 mm<sup>2</sup> (24 kV) Polster-Set PS(3Pb+Pb), (Art.-Nr. 197699) verwenden.

<sup>2)</sup> Zur Querschnittreduzierung auf 35 - 50 mm<sup>2</sup> (36 kV) Polster-Set PS(3Pb+Pb), (Art.-Nr. 197701) verwenden.

<sup>3)</sup> Zur Querschnittreduzierung auf 70 - 150 mm<sup>2</sup> (36 kV) Polster-Set PS(3Pb+Pb), (Art.-Nr. 197702) verwenden.