



CTS-S 630A Symmetrischer T-Steckanschluss

für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel, für Außenkonus-Systeme Typ C

Die symmetrischen, schraubbaren Cellplux Kabelsteckanschlüsse CTS-S eignen sich für den Anschluss von allen kunststoffisolierten Einleiterkabeln (PE, VPE, EPR mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitisiert, abzieh- oder abschälbar) sowie Schirmgestaltungen (Draht- oder Bandschirm) an Schaltanlagen und Transformatoren für maximale Netzspannung bis 36 kV mit Gerätesteckanschlüssen für Außenkonus-Systeme Typ C nach EN 50180 und EN 50181.

Eigenschaften

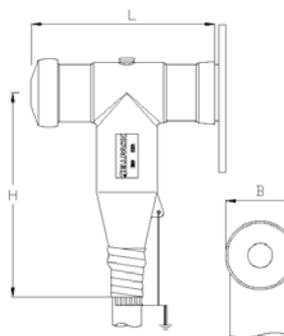
- Mit kapazitivem Messpunkt
- Stückgeprüft
- Berührungssicher durch äußere Leitschicht aus leitfähigem EPDM
- Mantelfehlerprüfung des Kabels in aufgestecktem Zustand möglich
- Sowohl für Cu- als auch für Al-Leiter
- Schnelle, einfache und sichere Montage
- Mehrbereichsanwendung durch integrierten Schraubkabelschuh
- Geeignet für Messadapter mit Außenkonus-System Typ C nach EN 50180 und EN 50181

Anwendung/Eignung

- Innenraum
- ### Spannungsebene
- U_0/U_m 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV
- ### Prüfnormen
- CENELEC HD 629.1 (DIN VDE 0278, Teil 629-1)
- ### Lagerzeit/Haltbarkeit
- Unbegrenzt lagerfähig



Maße



Lieferumfang

Satz von 3 Kabelsteckteilen, Silikon-Feldsteuerelemente, Erdungs-Set, Schraubkabelschuh für Hauptleiter, Montagekleinmaterial, Montageanleitung

Optionales Zubehör: Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)

Typ	L mm	B mm	H mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	12 kV	17,5 kV	24 kV	Art.-Nr.	
					Nennquerschnitt mm ²				
U_0/U_m 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV									
CTS-S 630A 24kV	25-70	225	85	250	14,7	50 - 95	25 - 95	25 - 70	301528
	95-240	225	85	250	22,0	150 - 240	120 - 240	95 - 240	347186