CTKS 630A
T-Koppelsteckanschluss

für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel, für Steckanschluss Typ CTS

Cellplux Koppelsteckanschlüsse CTKS eignen sich für den rückseitigen Anschluss von allen kunststoffisolierten Einleiterkabeln (PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, abzieh- oder abschälbar) sowie Schirmgestaltungen (Draht- oder Bandschirm) an Kabelsteckanschlüsse Cellplux Typ CTS.

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

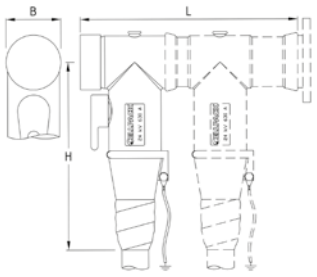
Anwendung/Eignung
- Innenraum

Spannungsebene
- U_0/U (U_m) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV

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

Lagerzeit/Haltbarkeit
- Unbegrenzt lagerfähig

Maße



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

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

Hinweis: T-Koppelsteckanschlüsse für alternative Querschnitte und für Leiter Klasse 5 auf Anfrage

						12 kV	17,5 kV	24 kV	36 kV	
Typ		L mm	B mm	H mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	Nennquerschnitt mm²				Art.-Nr.
U_0/U (U_m) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV										
CTKS 630A 24kV	25-70 EGA	290	74	250	14,7	50 - 95	25 - 95	25 - 70		256838
	95-240 EGA	290	74	250	22,0	150 - 240	120 - 240	95 - 240		256839
U_0/U (U_m) 12/20 (24) kV - 19/33 (36) kV										
CTKS 630A 36kV	35-95	310	85	250	22,0			95 - 95	35 - 95	257581
	150-240	310	85	250	30,8			240 - 240	150 - 240	257582
	240-400	310	85	250	31,5			300 - 400	240 - 400	353314

D948 | SAP-No.360954 | 0820