

## CTS 1250A T-Steckanschluss

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

Die schraubbaren Cellplex Kabelsteckanschlüsse CTS eignen sich für den Anschluss von allen kunststoffisolierten Einleiterkabeln (PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, 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

### Anwendung/Eignung

- Innenraum

### Spannungsebene

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

### Prüfnormen

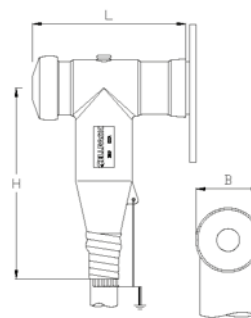
- CENELEC HD 629.1 (DIN VDE 0278, Teil 629-1)

### Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig



### Maße



### Lieferumfang

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

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

Hinweis: Weitere T-Steckanschlüsse (Querschnitt, Leiter Klasse 5 usw.) auf Anfrage

Typ	L mm	B mm	H mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	12 kV	17,5 kV	24 kV	36 kV	Art.-Nr.	
					Nennquerschnitt mm <sup>2</sup>					
$U_0/U_m$ 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV										
CTS 1250A 24kV	400-630	EGA M12 KS	205	87	310	33,4	500 - 630	400 - 630	400 - 630	309283
$U_0/U_m$ 12/20 (24) kV - 19/33 (36) kV										
CTS 1250A 36kV	400-630	EGA M12 KS	205	87	310	39,1		630	400 - 630	309284