

T-Steckanschluss

für Kunststoffkabel, für Außenkonus-Systeme Typ C

Die schraubbaren Cellplux 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.



Produktbeschreibung

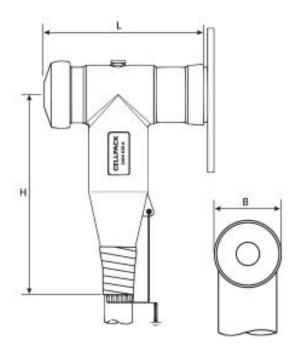
Artikelname	CTS 1250A 24kV 400-630 EGA M12 KS	
Artikelnummer	309283	
Hinweise	Steckanschlüsse für alternative Querschnitte und für Leiter Klasse 5 auf Anfrage	
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)	

Eigenschaften		
Mit kapazitivem Messpunkt zur Spannungsprüfung		
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		

Anwendungen	
nnenraum	
Freiluft	



Technische Daten



Artikelname	CTS 1250A 24kV 400-630 EGA M12 KS
Artikelnummer	309283
Spannungsebenen	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	205 mm
Breite B	87 mm
Höhe H	310 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	33.4 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht max	44.2 mm
Nennquerschnitt 12 kV min	500 mm²
Nennquerschnitt 12 kV max	630 mm²
Nennquerschnitt 17,5 kV min	400 mm²
Nennquerschnitt 17,5 kV max	630 mm²
Nennquerschnitt 24 kV min	400 mm²
Nennquerschnitt 24 kV max	630 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	CTS 1250A 24kV 400-630 EGA M12 KS		
Artikelnummer	309283		
Lieferumfang	Satz von 3 Kabelsteckteilen		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Erdungsset		
	Montagekleinmaterial		
	Schraubkabelschuhe für Hauptleiter		
	Schraubkabelschuh für Drahtschirm		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85479000		
EAN/GTIN	4010311158235		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	32
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	369	1200
Breite (mm)	279	800
Höhe (mm)	217	1130
Nettogewicht (kg)	10.04	321.28
Bruttogewicht (kg)	10.04	339.48

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025