

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

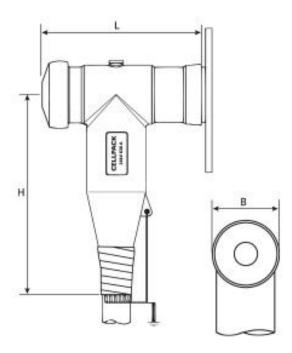
Artikelname	CTS 630A 24kV 95-240	
Artikelnummer	355433	
Hinweise	Weitere T-Steckanschlüsse (z.B. für armierte Kabel, Kabel mit graphitierter	
	Leitschicht, Leiter Klasse 5 usw.) auf Anfrage.	
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)	

Eigenschaften				
Mit kapazitivem Messpunkt zur Spannungsprüfung				
Geeignet für mehrere konusförmige Spannungssensoren				
Stückprüfung (AC Prüfung, TE Messung, Röntgenkontrolle)				
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 Freiluft	



Technische Daten



Artikelname	CTS 630A 24kV 95-240
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
Artikelnummer	355433
Spannungsebenen	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV
	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	194 mm
Breite B	85 mm
Höhe H	250 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	22 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht max	33.5 mm
Nennquerschnitt 12 kV min	150 mm²
Nennquerschnitt 12 kV max	240 mm²
Nennquerschnitt 17,5 kV min	120 mm²
Nennquerschnitt 17,5 kV max	240 mm²
Nennquerschnitt 24 kV min	95 mm²
Nennquerschnitt 24 kV max	240 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	CTS 630A 24kV 95-240		
Artikelnummer	355433		
Lieferumfang	Satz von 3 Kabelsteckteilen		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Erdungsset		
	Schraubkabelschuhe für Hauptleiter		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Lagertemperatur max	50 °C		
Lagertemperatur min	0 °C		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85479000		
EAN/GTIN	4010311171883		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	32
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	376	1200
Breite (mm)	287	800
Höhe (mm)	235	1130
Nettogewicht (kg)	6.195	198.24
Bruttogewicht (kg)	6.195	216.44

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025