

Technisches Datenblatt

CTS 630A

T-Steckanschluss

für 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.



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	Innenraum Freiluft

Technisches Datenblatt

Technische Daten

pos.	bezeichnung	Größe/Abt. in
1	Länge	194 mm
2	Breite	85 mm
3	Höhe	250 mm

revision / d. dat.	U. name / datum:	Zeichn. nr. / s. ch. h.:
01.12.2021	ing	nicht mehr in den güt. stan. / nur zum anr. code
02.12.2021	ing	ausführungsform r/ an l. h. nummer:
03.12.2021	ing	355433
		in an. nummer / d. an. code: CTS 630A 24kV 95-240
		zum bestelln. / l. h. an. nummer: CEP0123 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 Aderisolation nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	22 mm
Durchmesser über Aderisolation nach Entfernen der äußeren Leitschicht max	22 mm
Nennquerschnitt 12 kV min	150 mm ²
Nennquerschnitt 12 kV max	240 mm ²
Nennquerschnitt 17,5 kV min	120 mm ²
Nennquerschnitt 17,5 kV max	240 mm ²
Nennquerschnitt 24 kV min	95 mm ²
Nennquerschnitt 24 kV max	240 mm ²

Technisches Datenblatt

Logistik Daten

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-UPC	4010311171883

EAN-UPC	4010311171883			
Alternativmengeneinheit	Stück	Karton	Pal. EW	
Basismenge	1	1	32	
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück	
Länge (mm)	376	376	1200	
Breite (mm)	287	287	800	
Höhe (mm)	235	235	1130	
Nettogewicht (kg)	6.201	6.201	198.432	
Bruttogewicht (kg)	6.201	6.201	216.632	