

## Symmetrischer T-Steckanschluss

für Kunststoffkabel, für Außenkonus-Systeme Typ C

Die symmetrischen, schraubbaren Cellplus Kabelsteckanschlüsse CTS-S eignen sich für den Anschluss von allen kunststoffisierten 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-S 630A 24kV 95-240/CA
Artikelnummer	453705
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

## Technische Daten

Artikelname	CTS-S 630A 24kV 95-240/CA
Artikelnummer	453705
Spannungsebenen	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	228 m
Breite B	85 mm
Höhe H	271 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 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt 12 kV max	240 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt 17,5 kV min	120 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt 17,5 kV max	240 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt 24 kV min	95 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt 24 kV max	240 mm <sup>2</sup>

## Logistik Daten

Artikelname	CTS-S 630A 24kV 95-240/CA
Artikelnummer	453705
Lieferumfang	Satz von 3 Stecker mit vorinstallierten Erdungsklammer und Erdungslitze mit M12 Kabelschuh
	Kabeladapter für Abdichtung und Feldsteuerung
	Schraubkabelschuhe für Haupteileiter
	Schraubkabelschuh für Drahtschirm
	Schutzkappe mit Fixierelement
	Montagekleinmaterial
	Montageanleitung
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Lagertemperatur max	50 °C
Lagertemperatur min	0 °C
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	85479000
EAN/GTIN	4010311199245

## 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)	7.57	242.24
Bruttogewicht (kg)	7.57	260.44