

Connecteur séparable en T symétrique  
pour câbles synthét. pour systèmes à cônes extérieurs de type C

Les connecteurs séparables en T symétriques Cellplux CTS-S conviennent pour les raccordements de tous câbles unipolaires à isolation synthétique (PE, XLPE, EPR), avec différents types de couches semi-conductrices (graphitée, extrudée, pelable ou non), différents types d'écrans (fils ou ruban), à des installations de distribution et des transformateurs, pour une tension maximale du réseau de 36 kV, sur des pièces fixes de type C selon EN 50180 et EN 50181.



Description du produit

Nom de l'article	CTS-S 630A 24kV 95-240
Numéro d'article	347186
Notes	Autres types de connecteurs séparable en T (pour câbles avec armure, câbles à revêtement graphité, conducteurs de classe 5, etc.) sur demande.
Accessoire en option	Garniture de mise à la terre type EGA pour les câbles à écran ruban (voir Connectique)

Caractéristiques
Avec point de mesure capacitif pour contrôle de la tension
Convient à divers capteurs de tension de type conique
Tests de contrôle (test AC, essai de décharges partielles, contrôle parrayons X)
Sécurité en cas de contact par la couche externe en EPDM semi-conducteur
Test de gaine extérieure possible en état raccordé
Pour conducteurs cuivre et conducteurs aluminium
Montage rapide, simple et sûr
Multi-sections grâce aux cosses à visser intégrées

Applications
Intérieur
Extérieur

## Données techniques

Nom de l'article	CTS-S 630A 24kV 95-240
Numéro d'article	347186
Niveau de tension	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV
Normes d'essai	CENELEC HD 629.1
Longueur L	225 m
Largeur B	85 mm
Hauteur H	250 mm
Diamètre sur l'isolation du conducteur, après avoir retiré la couche semi-conductrice extérieure min	22 mm
Diamètre sur l'isolation du conducteur, après avoir retiré la couche semi-conductrice extérieure max	33.5 mm
Section nominale 12 kV min	150 mm <sup>2</sup>
Section nominale 12 kV max	240 mm <sup>2</sup>
Section nominale 17,5 kV min	120 mm <sup>2</sup>
Section nominale 17,5 kV max	240 mm <sup>2</sup>
Section nominale 24 kV min	95 mm <sup>2</sup>
Section nominale 24 kV max	240 mm <sup>2</sup>

## Données logistiques

Nom de l'article	CTS-S 630A 24kV 95-240
Numéro d'article	347186
Volume de livraison	Set de 3 connecteurs séparables
	Eléments répartiteurs de champ en silicone
	Garniture de mise à la terre
	Cosses à visser pour conducteur principal
	Matériel de montage
	Instructions de montage
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité
Température de stockage max	50 °C
Température de stockage min	0 °C
Pays d'origine	Allemagne
Numéro de tarif douanier	85479000
EAN/GTIN	4010311168807

## Données d'emballage

Type d'emballage	Carton	Pal. UU
Quantité de contenu	1	32
Unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	377	1200
Largeur (mm)	290	800
Hauteur (mm)	315	1130
Poids net (kg)	7.254	232.128
Poids brut (kg)	7.254	250.328