

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 25-70
Numéro d'article	301528
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 par rayons 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

Application

Intérieur
Extérieur

Données techniques

Nom de l'article	CTS-S 630A 24kV 25-70
Numéro d'article	301528
Niveau de tension	U0/U (Um) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV
Norme	CENELEC HD 629.1
Longueur L	225 m
Largeur B	85 mm
Hauteur H	250 mm
Diameter over core insulation after removal of the outer conductive layer min	14.7 mm
Diameter over core insulation after removal of the outer conductive layer max	23.4 mm
Nominal cross section 12 kV min	50 mm ²
Nominal cross section 12 kV max	95 mm ²
Nominal cross section 17,5 kV min	25 mm ²
Nominal cross section 17,5 kV max	95 mm ²
Nominal cross section 24 kV min	25 mm ²
Nominal cross section 24 kV max	70 mm ²

Données logistiques

Nom de l'article	CTS-S 630A 24kV 25-70
Numéro d'article	301528
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	4010311155395

Données d'emballage

Alternative unité de mesure	Carton	Pal. UU
Quantité de base	1	32
Base unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	379	1200
Largeur (mm)	289	800
Hauteur (mm)	314	1130
Poids net (kg)	6.993	223.776
Poids brut (kg)	6.993	223.776