

Kit de terminaison

pour câbles synthét. pour systémes à cônes extérieurs de type C

Les connecteurs séparables en T Cellplux CTS 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 piéces fixes de type C selon EN 50180 et EN 50181.



Description du produit

Nom de l'article	CTS 630A 24kV 25-70	
Numéro d'article	355434	
Notes	Autres types de connecteurs séparable en T (pour câbles avec armure, câbles àrevêtement graphité, conducteurs de classe 5, etc.) sur demande.	
Accessoire en option	Garniture de mise à la terre type EGA pour les câbles à é cran ruban (voir Connectique)	

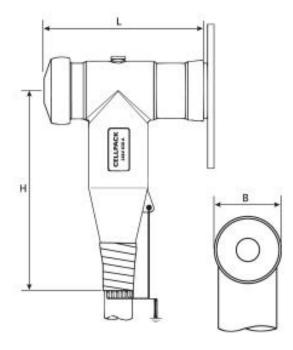
Caractéristiques
Avec point de mesure capacitif pour contrôle de la tension
Convient à divers capteurs de tension de type conique
Tests de contrôle (test AC, essai de décharges partielles, contrôle parrayons X)
Sécurité en cas de contact par la couche externe en EPDM semi-conducteur
Test de gaine extérieure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

Application	
Intérieur	
Extérieur	

Fiche Technique Electrical Products 01/2025



Données techniques



Nom de l'article	CTS 630A 24kV 25-70
Numéro d'article	355434
Niveau de tension	U0/U (Um) 6/10 (12) kV -
	19/33 (36) kV
	U0/U (Um) 6/10 (12) kV -
	12,7/22 (24) kV
Norme	CENELEC HD 629.1
Longueur L	194 mm
Largeur B	85 mm
Hauteur H	250 mm
Diamètre sur l'isolation du conducteur, après avoir retiré la couche semi-conductrice	14.7 mm
extérieure min	
Diamètre sur l'isolation du conducteur, après avoir retiré la couche semi-conductrice	23.4 mm
extérieure max	
Section nominale 12 kV min	50 mm²
Section nominale 12 kV max	95 mm²
Section nominale 17,5 kV min	25 mm²
Section nominale 17,5 kV max	95 mm²
Section nominale 24 kV min	25 mm²
Section nominale 24 kV max	70 mm²

Fiche Technique Electrical Products 01/2025



Données logistiques

Nom de l'article	CTS 630A 24kV 25-70		
Numéro d'article	355434		
Volume de livraison	Set de 3 connecteurs séparables		
	Eléments répartiteurs de champ en silicone		
	Set 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	4010311171890		

Données d'emballage

Type d'emballage	Carton	Pal. UU
Quantité de contenu	1	32
Unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	372	1200
Largeur (mm)	287	800
Hauteur (mm)	235	1130
Poids net (kg)	6.175	197.6
Poids brut (kg)	6.175	215.8

Fiche Technique Electrical Products 01/2025