

Gaine thermorétractable à paroi épaisse

sans halogènes rapport de rétreint 3 : 1

Les gaines thermorétractables de type SRAT sont à paroi épaisse, sans colle thermoplastique, avec un rapport de rétreint 3:1. Les applications typiques sont en tant que gaines isolantes pour les conducteurs destinée aux extrémités de 3,6 à 42 kV ainsi que la protection contre la corrosion.



Description du produit

Nom de l'article	SRAT 29-9
Numéro d'article	144892
Notes	Les longueurs standard des rouleaux peuvent contenir plusieurs morceaux. D'autres longueurs sur demande.

Caractéristiques

A paroi épaisse

Stabilisé contre les rayons UV

Sans halogènes

Résistant à la corrosion

Infusible

Haute rigidité diélectrique

Anti-cheminement

Haute résistance à la traction

Sans plomb ni cadmium

Sans silicone

Données techniques

Nom de l'article	SRAT 29-9
Numéro d'article	144892
Norme	IEC 60684-2
Matériaux	Polyoléfine réticulée
Sélection Indication	barres
Longueur L	1 m
Couleurs	rouge brique
Inner diameter before shrinking (mm)	29 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	9 mm
Recovered wall thickness	3 mm
Tracking resistance	Classe 2A
Tracking resistance (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay: Elongation at break	350 %
Resistance to fungus and decay: Tensile strength at break	10 MPa
Weather resistance: Elongation at break	250 %
Weather resistance: Tensile strength at break	9 MPa
Weather resistance (associated standard)	IEC 60684-2
Hardness	44 Shore D
Hardness(a ssociated standard)	DIN 53505
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	IEC 60684-2
Tensile strength at break	12 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	IEC 60684-2
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	IEC 60684-2
Shrink ratio	3 : 1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 60684-2
Eccentricity expanded	60 %
Eccentricity recovered	85 %
Eccentricity (associated standard)	IEC 60684-2
Operating temperature range min	-40 °C
Operating temperature range max	100 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Flame propagation	Durée de combustion < 1 s
Flame propagation (associated standard)	IEC 60684-2
Flexibility at low temperatures	-40 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	IEC 60684-2
Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break	300 %
Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break	11 MPa
Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay (associated standard)	IEC 60684-2

Données logistiques

Nom de l'article	SRAT 29-9
Numéro d'article	144892
Volume de livraison	Gaine thermorétractable à paroi épaisse en barres
Conservation textes supplémentaires	Stockage illimité
Numéro de tarif douanier	39173200
EAN/GTIN	4010311016962

Données d'emballage

Alternative unité de mesure	Sachet1	Sachet
Quantité de base	1	10
Base unité de mesure	Pièce	Pièce
Longueur (mm)	1000	1200
Largeur (mm)	45	290
Hauteur (mm)	27	250
Poids net (kg)	0.156	1.56
Poids brut (kg)	0.156	1.565