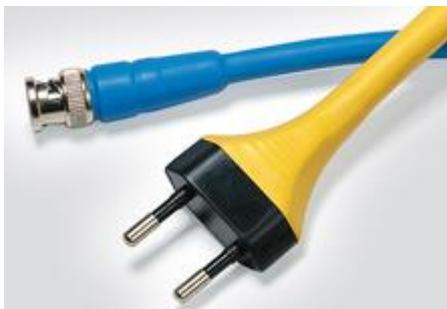


Fiche Technique

Information Marketing Produits

TFN31 : Gaine thermorétractable



Description

TFN31 est une gaine thermorétractable flexible à paroi fine, en polyoléfine réticulée avec retardateur de flamme.

Elle présente un rapport de rétreint de 3:1 et une température de service de -55°C à +135°C.

Applications

TCN30 est idéale pour l'isolation électrique de câbles, jonctions ou extrémités de câbles ou pour le regroupement de faisceaux.

Propriétés

Propriétés	Valeurs	Méthodes d'essai
Matériau	Polyoléfine réticulé	
Température en marche continue	-55°C à +135°C	
Température mini de rétreint	+ 100°C	
Rigidité diélectrique	> 20 kV/mm	ASTM D2671
Résistance à la traction	> 14 MPa	ASTM D2671
Elongation maxi	600 %	ASTM D2671
Rétreint longitudinal	+/- 3%	ASTM D2671
Excentricité	25%	ASTM D2671
Résistivité en volume	10 ¹⁴ Ω.cm	UL224
Tenue au feu	VW-1	UL224
Durée de stockage	5 années	



Fiche Technique

Information Marketing Produits

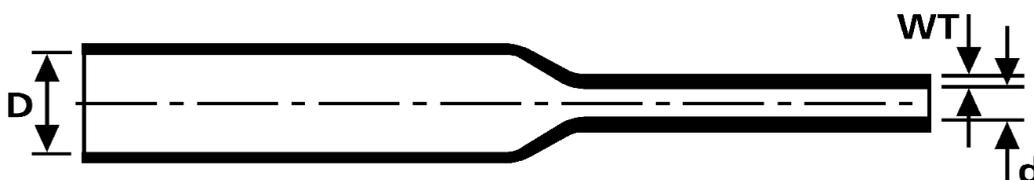
Spécifications

Homologations : N/A

Conforme à : UL224 VW1, SAE-AMS-DTL-23053/5 Class 1&3



Dimensions



	D (mm)	d (mm)	WT (mm)
1.5/0.5	1.5	0.5	0.45
3.0/1.0	3.0	1.0	0.55
6.0/2.0	6.0	2.0	0.60
9.0/3.0	9.0	3.0	0.75
12.0/4.0	12.0	4.0	0.80
18.0/6.0	18.0	6.0	0.90
24.0/8.0	24.0	8.0	1.2
39.0/13.0	39.0	13.0	1.25

