

Boîte dévidoir de gaine thermorétractable

Polyoléfine flexible

HTB-LTFE



Spécifications industrielles internationales :
UL 224 125°C VW1 600V, RoHS

Retardateur de la flamme
Rétreint 2/1 à une température < à 100°C
Température d'utilisation : -55°C / +135°C
Couleurs standard : Noir, rouge, jaune, bleu, blanc, vert, transparent
Couleurs non standard : Gris, violet, orange, marron, vert/jaune



Références	Diamètre	Epaisseur paroi nominale	Conditionnement
	Expans. mini - Recouv. maxi		
	mm	mm	m
HTBN-LTFE 3/64	1,2 / 0,6	0,40	10
HTBN-LTFE 1/16	1,6 / 0,8	0,43	10
HTBN-LTFE 3/32	2,4 / 1,2	0,51	10
HTBN-LTFE 1/8	3,2 / 1,6	0,51	10
HTBN-LTFE 3/16	4,8 / 2,4	0,51	8
HTBN-LTFE 1/4	6,4 / 3,2	0,65	6
HTBN-LTFE 3/8	9,5 / 4,8	0,65	6
HTBN-LTFE 1/2	12,7 / 6,4	0,65	6
HTBN-LTFE 3/4	19,0 / 9,5	0,77	5
HTBN-LTFE 1	25,4 / 12,7	0,89	5

Fiche technique

Propriétés	Méthode de test	Valeur
Résistance à la traction	ASTM D 2671	14 MPa
Allongement à la rupture	ASTM D 2671	400%
Rétreint longitudinal	UL 224	+/- 5%
Allongement à la rupture après vieillissement	158°C / 168 hrs	350%
Résistance à la traction après vieillissement	158°C / 168 hrs	14 MPa
Flammabilité	VW-1	Passe
Rigidité diélectrique	IEC 243	20 KV/mm
Résistance volumique	IEC 93	$\geq 10^{14} \Omega \text{ cm}$
Stabilité cuivre	ASTM D 2671	Passe - Pass
Excentricité	ASTM D 2761	$\leq 20\%$



19 Bis, rue Réaumur, Jardin d'Entreprises, 28000 CHARTRES (France)

Tél : 33 (0)2 37 88 09 99 E-mail : axmatel@axmatel.com Site web : www.axmatel.com