

Fiche technique

Numéro d'article :
311-90489

TK29-4.8/2.4



Famille de produits	Gaines thermorétractables 2:1 - PVDF
Nom du produit	TK29
Matière	Polyfluorure de Vinylidène (PVDF)
Couleur	Transparent (CL)
Allongement à la rupture [Méthode de test]	≥350% [ASTM D412]
Classe d'isolation	F (VDE 0530)
Comportement à basse température [Méthode de test]	Pas de fissure [SAE-AS23053]
Contenu	60 m
Elongation au vieillissement thermique	200 %
Epais. paroi (WT)	0,27 mm
Homologation(s)	UL 224
N° de dossier UL	E198024
Qté par	bobine
Rapport de rétreint	2:1
Résistance à la traction [Méthode de test]	30 MPa [ASTM D412]
Résistance aux chocs thermiques	Pas de fissure, Pas d'égouttement, Non liquide
Rigidité diélectrique [Méthode de test]	30 kV/mm [SAE-AS23053]
Temp. min. de rétreint °C	+150 °C
Températures d'utilisation °C	De -55 °C à +175 °C
Tenue au feu	UL224 VW1
Test de choc thermique	4h/275°C
Test de vieillissement thermique [Méthode de test]	168h/250°C [ASTM D638]
Variation longitudinale	+5% / -10%
Ø expansé (D) min.	4,8 mm
Ø max. après rétreint (d)	2,4 mm

