

Gaine tressée fibre de verre avec enduction acrylique



CARACTERISTIQUES

- Classe de température : F
- Température en service continu : de -30°C à +155°C.
- 60 jours à 190°C (suivant UL1441)
- Rigidité diélectrique : 7 kV moyenne minimale, sans valeur individuelle inférieure à 5 kV (suivant UL1441)
- Gaine sans halogène
- Bonne résistance mécanique
- Bonne compatibilité avec les vernis d'imprégnation de même classe
- Bonne tenue au fer à souder
- Bonne tenue à l'effilochage
- Etanche
- Très flexible
- Bonne résistance aux huiles à 80°C (suivant UL1441)

NORMES*

- Conforme à la directive RoHS
- Conforme à la réglementation Reach
- EN (CEI) 60684-3 403 à 405 (12/2002)
- EN 60684-1 (10/2003)
- EN 60684-2 (07-2012)
- Homologation UL1441/CSA C22.2 N°198.3
Grade A, Tresse fibre de verre enduite acrylique,
155°C nominale, 600 Volts
Oil resistance
N° de dossier : UZFT2/8 - E503429
- Passe l'essai de non propagation de la flamme, échantillon horizontal (selon UL 1441)

COULEURS ET CONDITIONNEMENTS

- Diamètres fabriqués : De 0,5 à 25 mm
- Couleur standard : Jaune
- Autres couleurs : Toutes couleurs

Conditionnement standard :

- Diamètre 0,5 à 4,5 mm : 200 m
- Diamètre 5 à 14 mm : 100 m
- Diamètre 16 à 25 mm : 50 m

APPLICATIONS



| Diamètre intérieur (mm) | 0,5 | 0,8 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 25 |
|-------------------------------------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Tolérance diamètre intérieur (± mm) | 0,1 | 0,1 | 0,15 | 0,15 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 |

* Nos produits satisfont à tout ou partie des normes citées. Les renseignements techniques portés sur nos fiches techniques correspondent aux connaissances les plus récentes mais ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de nos produits d'en vérifier les performances dans son contexte particulier d'application.