

Guaina trecciata in fibra di vetro rivestita con silicone



CARATTERISTICHE

- Classe di temperatura : C
- Temperatura di esercizio continuo : da -60°C a +250°C. Picchi a +290°C (poche ore)
- Rigidità dielettrica : 1,5kV a 20 kV
- Infiammabilità : autoestinguente
- Buona resistenza meccanica
- Buona resistenza agli UV
- Resistenza agli olii per trasformatori
- Buona compatibilità con vernici di impregnazione della stessa classe termica
- Buon comportamento con le saldature
- Buon comportamento con liquidi combustibili : non si decompone
- Senza alogeni
- Impermeabile
- Flessibile
- Ignifugo

OPZIONI

L' SCS può essere intrecciato con filato in fibra di vetro o poliestere e verniciato con una vernice della nostra gamma.

NORME*

- Conforme alla direttiva RoHS
- Conformità al regolamento REACH
- Conforme ai requisiti delle normative europee 118R03
- HL1, HL2 and HL3 secondo la norma ferroviaria EN 45545
- EN (CEI) 60684-3 flogli 400 a 402 (02/2003)
- EN 60684-1 (10/2003)
- EN 60684-2 (07-2012)
- EN 60695-2 -11 (09/2014)

COLORI ED IMBALLI

- Diametri prodotti : dal 0,5 al 60 mm
- Colori Standard : Rosso mattone, nero
- Altri colori : verde , blu, rosso, arancio , giallo, bianco, grigio

Imballo Standard :

- Diametri 0,5 mm : 400 m
- Diametri 0,8 al 1,5 mm : 300 m
- Diametri 2 al 6 mm : 200 m
- Diametri 7 al 12 mm : 100 m
- Diametri 13 al 20 mm : 50 m
- Diametri 22 al 25 mm : 25 m
- Diametri 26 al 50 mm : 30 m
- Diametri 55 al 60 mm : 15 m

APPLICAZIONI



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| Diametro interno (mm) | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | |
| Tolleranza diametro interno (± mm) | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

* I nostri prodotti passano tutte o parte delle richieste per gli standard menzionati. Le informazioni tecniche scritte nelle nostre schede corrispondono alle più recenti conoscenze circa questi prodotti ma l'utilizzatore non è esente da verificare le prestazioni nel reale contesto di applicazione.