

# Guaina **13F3**

**-30 °C / +155 °C**  
Classe F

**Guaina trecciata in fibra di vetro  
impregnata con vernice poliuretanica**



## Applicazione

- Cablaggio interno di macchine rotanti e statiche, classe B e F (motori, alternatori, generatori, trasformatori, selfs...).
- Protezione fasci cavi, isolamenti classe B e F.

## Norme e Omologazioni

- IEC 60684-1 e 60684-2.
- IEC 60684-3 parte 409.

## Caratteristiche

### Generali

- Temperatura di servizio continuo: -30 °C a +155 °C.
- Buona tenuta agli oli e alle atmosfere chimiche usuali.
- Compatibile con la maggior parte delle vernici di impregnazione classe F.
- Altissima flessibilità.

### Elettriche

- Rigidità dielettrica a secco:  
Valore centrale: 3 kV.  
Valore più basso: >2.5 kV.

### Produzione standard

- Colore: naturale.

## Opzioni

- Altri diametri: consultateci.
- Altri colori: consultateci.
- Guaina tagliata su misura: consultateci.
- GUAINA 13F4 (rigidità dielettrica a secco: >4kV) con omologazione UL, categoria UZKX2: soddisfa il test di non propagazione della fiamma orizzontale (horizontal flame test) N° di dossier: E310331.

## Imballo

- Diametri da 0.5 a 1.5 mm: matasse da 200 m.
- Diametri da 2 a 4.5 mm: matasse da 100 m.
- Diametri da 5 a 25 mm: matasse da 50 m.

Diametro interno		13F3	
Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina approssimativo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	±0.20	0.2	1.3
0.8	±0.20	0.2	2.2
1	±0.25	0.2	2.7
1.5	±0.25	0.2	4.2
2	±0.25	0.2	5.7
2.5	±0.25	0.2	7.2
3	±0.25	0.2	8.8
3.5	±0.30	0.2	10.5
4	±0.30	0.3	12.2
4.5	±0.30	0.3	14.0
5	±0.30	0.3	15.8
6	±0.30	0.3	19.6
7	±0.40	0.3	23.7
8	±0.40	0.3	28.0
9	±0.50	0.3	32.5
10	±0.50	0.4	37.2
12	±1.0	0.4	47.3
14	±1.0	0.4	58.3
16	±1.0	0.4	70.1
18	±1.0	0.4	82.9
20	±1.0	0.4	96.5
22	±1.5	0.5	111
25	±2.0	0.5	115

\*I nostri prodotti sono conformi in tutto o in parte ai criteri delle norme citate; consultateci.



# SEVI KABEL