

Guaina **16F7 UL**

-30 °C / +155 °C
Classe F



**Guaina trecciata in fibra di vetro
impregnata con vernice acrilica.**

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 403.
- Omologazione UL 1441, categoria UZFT2 e CSA C22.2 n° 198.3, categoria UZFT8: Grade A acrylic coated fiberglass sleeving N° di dossier: E179383.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -30 °C a +155 °C.
- Buona resistenza all'umidità e alle atmosfere chimiche usuali.
- Compatibile con la maggior parte delle vernici di impregnazione in classe F.
- Non propagante la fiamma orizzontale secondo la norma UL 1441.
- Grado A secondo UL 1441.
- Altissima flessibilità.
- Senza Alogeni.

Elettriche

- Rigidità dielettrica a secco:
Valore centrale: 7 kV.
Valore più basso: 5 kV.

Produzione standard

- Colore: giallo.

Opzioni

- Altri diametri: consultateci.
- Altri colori: consultateci.
- Guaina tagliata su misura: consultateci.

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 16 mm: matasse da 50 m.

Diametro interno

Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)
0.5	±0.20
0.8	±0.20
1	±0.25
1.5	±0.25
2	±0.25
2.5	±0.25
3	±0.25
3.5	±0.30
4	±0.30
4.5	±0.30
5	±0.30
6	±0.30
7	±0.40
8	±0.40
9	±0.50
10	±0.50
12	±1.0
14	±1.0
16	±1.0

16F7 UL

Spessore guaina minimo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.25	1.4
0.25	2.3
0.25	2.9
0.35	4.5
0.35	6.1
0.40	7.7
0.40	9.4
0.40	11.2
0.50	13.0
0.50	14.9
0.50	16.8
0.50	20.9
0.50	25.1
0.50	29.6
0.65	34.3
0.65	39.3
0.65	49.8
0.65	61.3
0.65	73.6

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



SEVI KABEL