

Guaina **15C10**

-60 °C / +250 °C
Classe H e C



Guaina trecciata in fibra di vetro isolata in gomma silicone

Applicazione

- Cablaggi interni di macchine rotanti classe H e C (motori, alternatori, generatori, trasformatori, selfs...).
- Tutti gli isolamenti sottoposti a temperature permanenti fino a 250 °C in costruzioni elettriche ed elettroniche, apparecchi riscaldanti, illuminazione, autoveicoli, misura, regolazione...

Norme e Omologazioni

- IEC 60684-1 e 60684-2.
- IEC 60684-3 parti da 400 a 402.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -60 °C a +250 °C.
- Buona resistenza all'umidità, all'ozono e ai raggi UV.
- Buona resistenza alle atmosfere chimiche usuali.
- Compatibile con la maggior parte delle vernici di impregnazione classe H.
- Auto-estinguente – soddisfa i test VW-1 secondo la norma UL 1441.
- Altissima flessibilità.
- Senza alogeni.

Elettriche

- Rigidità dielettrica a secco: > 10 kV

Produzione standard

- Colore: rosso mattone.

Opzioni

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

Imballo

- Diametri da 0.5 a 3.5 mm: matasse da 200 m.
- Diametri da 4 a 5 mm: matasse da 100 m.
- Diametri da 6 a 10 mm: bobine da 100 m.
- Diametri da 12 a 22 mm: bobine da 50 m.
- Diametro 25 mm: bobine da 25 m.

Diametro interno		15C10	
Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina approssimativo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	±0.15	0.60	4.0
0.8	±0.15	0.60	4.8
1	±0.20	0.60	5.4
1.5	±0.20	0.60	6.9
2	±0.20	0.60	8.5
2.5	±0.20	0.60	10.3
3	±0.20	0.60	12.1
3.5	±0.25	0.60	14.0
4	±0.25	0.70	16.0
4.5	±0.25	0.70	18.1
5	±0.25	0.70	20.3
6	±0.25	0.70	25.1
7	±0.25	0.70	30.2
8	±0.25	0.70	35.7
9	±0.50	0.90	41.6
10	±0.50	0.90	48.0
12	±0.50	0.90	67.5
14	±1.0	1.00	100
16	±1.0	1.20	130
18	±1.0	1.20	157
20	±1.0	1.30	181
22	±1.0	1.30	203
25	±1.0	1.40	229

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



SEVI KABEL