

Guaina **15C2**

-60 °C / +250 °C
Classe H e C

Guaina trecciata in fibra di vetro isolata in gomma silicone



Applicazione

- Cablaggio interno 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 402.
- Omologazione UL, categoria UZIQ2: soddisfa il test di non propagazione della fiamma VW-1. N° di dossier: E212701.

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 in classe H.
- Auto-estinguente – soddisfa il test VW-1 secondo la norma UL 1441.
- Altissima flessibilità.
- Senza Alogeni.

Elettriche

- Rigidità dielettrica a secco: 2,5 kV

Produzione standard

- Colore: rosso mattone.

Opzioni

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

Imballo

- Diametri da 0.5 a 4.5 mm: matasse da 200 m.
- Diametro 5 mm: matasse da 100 m.
- Diametri da 6 a 16 mm: bobine da 100 m.

Diametro interno		15C2	
Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina minimo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	±0.15	0.15	2.4
0.8	±0.15	0.15	3.0
1	±0.20	0.15	3.4
1.5	±0.20	0.15	4.5
2	±0.20	0.15	5.7
2.5	±0.20	0.15	6.9
3	±0.20	0.15	8.2
3.5	±0.25	0.15	9.5
4	±0.25	0.20	11.0
4.5	±0.25	0.20	12.4
5	±0.25	0.20	14.0
6	±0.25	0.20	17.2
7	±0.25	0.20	20.7
8	±0.25	0.20	24.4
9	±0.50	0.20	28.4
10	±0.50	0.40	32.7
12	±0.50	0.40	54.0
14	±1.0	0.40	73.6
16	±1.0	0.40	91.8

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



SEVI KABEL