

Guaina **15C5**

-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 parte 400.

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: > 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.
- Diametri da 5 mm: matasse da 100 m.
- Diametri da 6 a 14 mm: bobine da 100 m.
- Diametri da 16 a 22 mm: bobine da 50 m.
- Diametro 25 mm: bobine da 25 m.

Diametro interno		15C5	
Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina approssimativo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	±0.15	0.50	3.7
0.8	±0.15	0.50	4.2
1	±0.20	0.50	4.7
1.5	±0.20	0.50	5.7
2	±0.20	0.50	6.9
2.5	±0.20	0.50	8.2
3	±0.20	0.50	9.5
3.5	±0.25	0.50	10.9
4	±0.25	0.60	12.4
4.5	±0.25	0.60	14.0
5	±0.25	0.60	15.7
6	±0.25	0.60	19.4
7	±0.25	0.60	23.3
8	±0.50	0.60	27.7
9	±0.50	0.80	32.3
10	±0.50	0.80	37.3
12	±1.0	0.80	62.5
14	±1.0	0.80	80.8
16	±1.0	0.90	101
18	±1.0	1.00	124
20	±1.0	1.00	148
22	±1.0	1.00	174
25	±1.0	1.20	217

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



SEVI KABEL