

Guaina 24C1

-60 °C / +350 °C

Guaina trecciata in fibra di vetro trattata per alte temperature ed impregnata con vernice silicone.



Applicazione

- Elementi riscaldanti (collari, cartucce...) ad alta temperatura.
- Elettrodomestici riscaldanti, apparecchi di cottura.
- Tutte le macchine elettrotermiche (forni, stufe...).
- Protezione fasci cavi soggetti ad alte temperature.



Norme e Omologazioni

- IEC 60684-1 e 60684-2.
- Omologazione UL, categoria UZIQ2: soddisfa il test di non propagazione della fiamma VW-1 (diametri da 0.8 a 25 mm) N° di dossier: E212701.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -60 °C a +350 °C.
- Buona resistenza meccanica.
- Auto-estinguente – soddisfa il test VW-1 secondo la norma UL 1441.
- La particolare operazione di eliminazione di prodotti residui della produzione (oli, emulsioni, etc...) conferisce alla guaina 24C1 un'eccellente resistenza termica fino a +400°C di picco senza emissione di fumi.

Elettriche

- Rigidità dielettrica a secco: da 0.8 a 1.2 kV.

Produzione standard

- Colore: bianco.

Opzioni

- Altri diametri: consultateci.
- Altri colori: consultateci.
- Guaina tagliata su misura: consultateci.
- Guaina doppia treccia fino al diametro 10 mm: 24C2.

Imballo

- Diametri da 0.5 a 4.5 mm: matasse da 200 m.
- Diametri da 5 a 8 mm: matasse da 100 m.
- Diametri da 9 a 12 mm: matasse da 50 m.
- Diametri da 14 a 40 mm: matasse da 25 m.

Diametro interno		24C1	
Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina approssimativo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	±0.20	0.20	1.5
0.8	±0.20	0.20	2.0
1	±0.25	0.20	2.4
1.5	±0.25	0.20	2.9
2	±0.25	0.20	3.1
2.5	±0.25	0.20	3.9
3	±0.25	0.20	6.8
3.5	±0.30	0.20	7.5
4	±0.30	0.30	9.0
4.5	±0.30	0.30	10
5	±0.30	0.30	12
6	±0.30	0.30	14
7	±0.40	0.30	17
8	±0.40	0.30	20
9	±0.50	0.30	23
10	±0.50	0.40	26
12	±1.0	0.40	32
14	±1.0	0.40	38
16	±1.0	0.40	46
18	±1.0	0.40	55
20	±1.0	0.40	60
22	±1.5	0.40	75
25	±2.0	0.50	86
30	±2.0	0.50	105
35	±2.0	0.50	135
40	±3.0	0.50	150

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



SEVI KABEL