

SEVIFLON UL 250 °C PTFE

Isolamento in fluoropolimero

Omologazione UL e cUL

Applicazione

- Cablaggi per elettrodomestici, motori elettrici, resistenze elettriche, trasformatori ...
- Illuminazione
- Quadri elettrici



1 - Conduttore in rame rosso, stagnato, nichelato, argentato, nickel-cromo o nickel puro.
2 - Isolamento: Polimero fluorato PTFE.



Norme e Omologazioni

- "FT1 flame rating" secondo l'omologazione cUL
- Omologazione UL - N° dossier E69873 (M).

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -190°C a +250°C
- Eccellente resistenza alle atmosfere chimiche aggressive.
- Eccellente resistenza all'umidità, agli shock termici e ai raggi UV
- Eccellente resistenza meccanica.

Elettriche

- Tensione nominale: 125, 300, 600, 1000 V secondo lo style.
- Tensione di prova: secondo lo style.

Produzione standard

- Tutti i colori compreso il trasparente.

Opzioni

- Style 10506 PTFE (nastrato).
- Style 1659: su richiesta treccia in fibra di vetro impregnata in Teflon.

Confezionamento

- Matasse e bobine.

Style	AWG	Spessore parete	Temperatura	Tensione
1164	32 - 10	0.33	150	300
1180	32 - 10	0.33	200	300
1198	30 - 10	0.51	150	600
	8 - 2	0.77	150	600
	1 - 4/0	1.15	150	600
1199	30 - 10	0.51	200	600
	8 - 2	0.77	200	600
	1 - 4/0	1.15	200	600
1212	36 - 16	0.20	80	
1213	32 - 20	0.20	105	
1371	36 - 20	0.14	105	
	19 - 16	0.20	105	
	15 - 10	0.33	105	
	9 - 6	0.51	105	
1512	16 - 14	0.25	105	
1538	36 - 20	0.14	105	125
	19 - 15	0.2	105	125
	14 - 10	0.33	105	125
	9 - 6	0.51	105	125
1577	32 - 16	0.3	200	
1584	30 - 10	0.56	200	1000
1659	26 - 10	0.51	250	600
	8 - 2	0.77	250	600
	1 - 4/0	1.15	250	600
1716	40 - 20	0.14	150	150
	19 - 16	0.2	150	150
	15 - 10	0.33	150	150
	9 - 6	0.51	150	150
1723	32 - 16	0.28	200	
1746	20 - 16	0.23	200	125
1815	32 - 10	0.33	250	300

* I valori indicati in tabella sono da considerarsi nominali (teorici).



SEVI KABEL