



DFSR

Guaina in Fibra di Vetro per alte temperature

Guaina in fibra di vetro rivestita da uno spesso strato di gomma siliconica, appositamente studiata per resistere ad altissime temperature.


Utilizzata per proteggere cavi, tubi e componenti da spruzzi di materiale fuso, da fumi di vapori caldi e dall'esposizione a fiamme libere.

L'unione tra questi due componenti, tramite procedimento termico, garantisce al prodotto ottime proprietà dielettriche, di protezione termica ed elasticità.

Applicazione principale:

Acciaierie, impianti di lavorazione del vetro e della ceramica, impianti industriali in genere ove vi siano ambienti esposti a fiamme libere/vapori.

DATI TECNICI

Materiale:	Supporto vetro al 100% , rivestimento gomma di silicone	
Isolamento elettrico:	10.000 V	
Temperatura di esercizio:	-60°C / +280°C - Per brevi periodi (15min.) sopporta picchi di 1110°C	
Autoestinguenza:	Grado V0	
Infiammabilità:	Non propaga la fiamma	
Assorbimento d'acqua:	Irrilevante, impermeabile	
Tenuta alla punta del saldatore:	Nessuna retrazione	
Colori:	Rosso mattone (standard)	
Certificazione:	RoHs, a richiesta speciale UL	
Caratteristiche primarie:	Protezione termica e anticorrosiva, elevata flessibilità-trazione-torsione	

SCHEDA TECNICA

Diametro interno (mm)		Spessore parete mm	Diametro interno (mm)		Spessore parete mm
Nominale	Tolleranza		Nominale	Tolleranza	
10	+0,20/-0,10	1,7	65	+1,50/-1,50	3,5
12	+0,20/-0,10	1,7	70	+1,50/-1,50	3,5
15	+0,20/-0,10	1,7	75	+1,50/-1,50	3,5
20	+0,30/-0,10	2,0	80	+2,00/-2,00	4,0
25	+0,40/-0,50	2,1	85	+2,00/-2,00	4,0
29	+0,40/-0,50	2,1	90	+2,00/-2,00	4,0
30	+0,40/-0,50	2,1	95	+2,00/-2,00	4,0
32	+0,40/-0,50	2,1	100	+2,00/-2,00	4,0
35	+0,50/-0,30	2,4	105	+2,00/-2,00	4,0
40	+0,50/-0,30	2,4	110	+3,00/-3,00	4,2
45	+0,80/-0,50	2,8	115	+3,00/-3,00	4,2
50	+0,80/-0,50	2,8	120	+3,00/-3,00	4,2
55	+1,00/-1,00	3,0	127	+3,00/-3,00	4,2
60	+1,50/-1,50	3,5			