

DVS 2,5kV


Guaina in Fibra di Vetro

La guaina DVS è composta da un supporto treccia in fibra di vetro accoppiata con gomma di silicone. L'unione tra questi due componenti, tramite procedimento termico, garantisce al prodotto ottime proprietà dielettriche, di protezione termica ed elasticità.

Applicazione principale:

Trasformatori, cablaggi elettrici in generale, motori elettrici classe H 180°C - Classe C 220°C, impianti illuminazione e quadri elettrici.

DATI TECNICI

Materiale:	Fibra di Vetro + Silicone	
Isolamento elettrico:	da 2.000V a 3.000V	
Temperatura di esercizio:	-60°C / +260°C (Per alcuni minuti sopporta picchi di 280°C)	
Resistenza meccanica:	Discreta	
Infiammabilità:	Grado V-0	
Colori:	Rosso mattone (standard), altri a richiesta (nero, bianco, verde, blu, giallo, marrone)	
Certificazione:	RHoS 2011/65/CE, a richiesta speciale UL94, CEI 15-33 e 15-65	
Caratteristiche primarie:	Protezione termica e anticorrosiva, elevata flessibilità-trazione-torsione	

SCHEDA TECNICA

Diametro interno (mm)		Spessore guaina mm	Diametro interno (mm)		Spessore guaina mm
Nominale	Tolleranza		Nominale	Tolleranza	
0,8	0+0,3	0,5+/-0,1	10	0+0,5	0,7+/-0,15
1	0+0,3	0,5+/-0,1	12	0+0,5	0,7+/-0,15
1,5	0+0,3	0,5+/-0,1	14	0+0,5	0,7+/-0,15
2	0+0,3	0,5+/-0,1	16	0+0,8	0,7+/-0,20
2,5	0+0,4	0,5+/-0,1	18	0+0,8	0,7+/-0,20
3	0+0,4	0,5+/-0,1	20	0+0,8	0,7+/-0,20
3,5	0+0,4	0,5+/-0,1	22	0+0,8	0,7+/-0,20
4	0+0,4	0,5+/-0,1	24	0+1,0	1,0+/-0,30
5	0+0,4	0,5+/-0,1	26	0+1,0	1,0+/-0,30
6	0+0,4	0,5+/-0,1	28	0+1,0	1,0+/-0,30
7	0+0,5	0,5+/-0,1	30	0+1,0	1,0+/-0,30
8	0+0,5	0,7+/-0,15	32	0+1,0	1,0+/-0,30
9	0+0,5	0,7+/-0,15	35	0+1,0	1,0+/-0,30