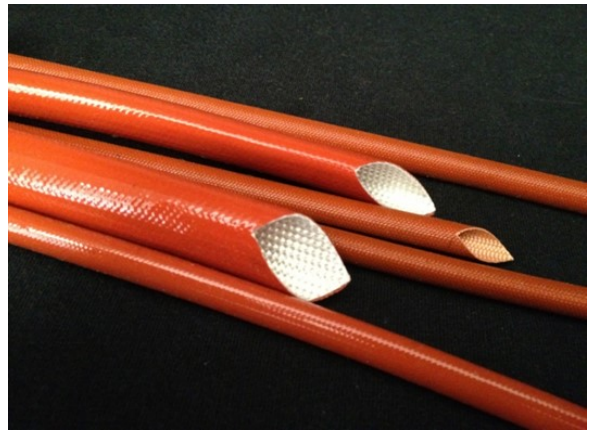


DVS 2,5 kV

GUAINA IN FIBRA DI VETRO

Caratteristiche e applicazioni

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. Trova la sua normale applicazione in: trasformatori, cablaggi elettrici in generale, motori elettrici classe H 180°C - Classe C 220°C, impianti illuminazione e quadri elettrici.



- Non propaga la fiamma
- Temperatura di esercizio: -60°C / +260°C (Per alcuni minuti sopporta picchi di 280°C)
- Conformità: RoHS, a richiesta speciale UL su alcuni diametri
- Colori standard: rosso mattone

Dati tecnici

Proprietà	Dati tipici
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), su richiesta (nero, bianco, verde, blu, giallo, marrone)
Certificazione	RoHS 2011/65/CE, a richiesta speciale UL94, CEI 15-33 e 15-65
Caratteristiche primarie	Protezione termica e anticorrosiva, elevata flessibilità-trazione-torsione

Dimensioni prodotto

Diametro interno			Diametro interno		
Nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina (mm)	Nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina (mm)
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

- Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche e dimensionali.