



SILICONE GS (rame stagnato)



Data Revisione : 13/03/2015

Numero di revisione: 6

Cavi in silicone

Cavo unipolare flessibile isolato in gomma silicone.

Dati Tecnici

Tensione nominale U₀/U | 300/500 V

Applicazioni/Condizioni di impiego | Per alte temperature motori, trasformatori, generatori, apparecchiature elettriche, cablaggi per elettrodomestici.

Tipo di Conduttore elettrico | Rame flessibile stagnato

Tipo di Isolamento | Gomma siliconica

Colore della guaina | Monocolore o bicolore

Temperatura di esercizio | -60° C +180° C

Tensione di prova | 2000 V

SILICONE GS (rame stagnato)

Dati Tecnici

Sezione (mm ²)	Diametro massimo capillari (mm)	Spessore medio isolamento (mm)	Diametro esterno massimo (mm)	Resistenza elettrica (M Ω -km a 20°C)	Peso indicativo (kg/km)	Fattore cu (kg/km)
1x0,50	0,21	0,6	2,15	40,1000	9,50	4,80
1x0,75	0,21	0,6	2,45	26,7000	12,50	7,20
1x1,00	0,21	0,6	2,55	20,0000	14,80	9,60
1x1,50	0,26	0,6	2,65	13,7000	20,10	14,40
1x2,50	0,26	0,7	3,45	8,2100	30,70	24,00
1x4,00	0,31	0,8	4,25	5,0900	48,00	38,40
1x6,00	0,31	0,8	4,80	3,3900	64,70	57,60