



SILICONE FG4OR (rame stagnato)



Data Revisione : 23/02/2011

Numero di revisione: 4

Cavi in silicone

Cavo multipolare con isolamento in silicone e guaina in PVC.

Dati Tecnici

Tensione nominale U₀/U | 300/500 V

Tipo di Conduttore elettrico | Rame flessibile stagnato

Tipo di Isolamento | EI2

Tipo di Guaina Esterna | TM3

Colore della guaina | Nero

Temperatura di esercizio | 90° C sul conduttore

Tensione di prova | 2000 V

SILICONE FG4OR (rame stagnato)

Dati Tecnici

Sezione (mm ²)	Diametro massimo capillari (mm)	Diametro conduttore (mm)	Spessore medio isolamento (mm)	Spessore medio guaina (mm)	Diametro esterno massimo (mm)	Resistenza elettrica (MΩ-km a 20°C)	Fattore cu (kg/km)
2x0,50	0,21	0,90	0,6	0,60	5,6	40,1000	9,60
2x0,75	0,21	1,10	0,6	0,60	6,0	26,7000	14,40
2x1,00	0,21	1,20	0,6	0,80	6,6	20,0000	19,20
2x1,50	0,26	1,50	0,7	0,80	7,6	13,7000	28,80
3x0,50	0,21	0,90	0,6	0,60	5,9	40,1000	14,40
3x0,75	0,21	1,10	0,6	0,60	6,3	26,7000	21,60
3x1,00	0,21	1,20	0,6	0,80	7,0	20,0000	28,80
3x1,50	0,26	1,50	0,7	0,90	8,2	13,7000	43,20
4x0,75	0,21	1,10	0,6	0,80	7,3	26,7000	28,80
4x1,00	0,21	1,20	0,6	0,90	7,8	20,0000	38,40
5x0,75	0,21	1,10	0,6	0,90	8,2	26,7000	36,00
5x1,00	0,21	1,20	0,6	0,90	8,5	20,0000	48,00