

Cavi G51



Dichiarazione di prestazione (DoP) CPR

Costruzione	
Conduttore	Conduttore Rigido Rame Stagnato
Isolamento	Polietilene CEI EN 50290-2-23 – Ø 0,60 mm – Spess. mm 0,25 – Ø Est. mm 1,10 ± 0,02
Anime binate	a coppie e cordate
Guaina	LS0H qualità TM7 Grigio CEI EN 50363
Marcatura	SUD CAVI – G51 – SEZ. – H-FREI UNSHEILD WWW/YY (Batch/Num.) 001m Eca
Codice Colori	Standard DIN VDE 0815

Proprietà elettriche	
Tensione Nominale	U0/U = 300/300 V
Tensione di prova	2000 V
Resistenza Isolamento	>1 GΩxkm
Capacità Mutua Ø 0,60 mm	Max. 120 nF/Km
Capacità Mutua Ø 0,80 mm	Max. 100 nF/Km
Temperatura di esercizio	-10° + 70° C

Normative
IEC 60754 / IEC 745-2 – IEC 61034-1

Codice	Sezione mm ²	Spessore Guaina mm ±	Ø mm ± 0,2	Mat. Organico g/m ± 1,0	Massa Cavo g/m ± 1,0
--------	-------------------------	----------------------	------------	-------------------------	----------------------

		0,02			
G51-1-06	1x2x0,6	0,60	3,30	12,2	17,0
G51-2-06	2x2x0,6	0,60	4,70	16,4	26,0
G51-3-06	3x2x0,6	0,60	5,30	27,6	42,0
G51-4-06	4x2x0,6	0,65	5,80	30,8	50,0
G51-5-06	5x2x0,6	0,70	6,30	33,0	57,0
G51-1-08	1x2x0,8	0,60	4,20	18,6	27,0
G51-2-08	2x2x0,8	0,65	6,30	29,2	46,0
G51-3-08	3x2x0,8	0,70	7,00	33,8	59,0
G51-4-08	4x2x0,8	0,70	8,10	36,4	70,0
G51-5-08	5x2x0,8	0,75	9,20	40,0	82,0



SUD CAVI SRL

tel.: 081 8181807 – sudcavi@libero.it – info@sudcavi.it

Sede Legale: Corso della Repubblica n° 138 – 80078 – Pozzuoli (NA)

Sede Operativa: Via Consolare Campana, 349/A – 80010 – Villaricca (NA)