

Cavi G51 Schermati



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
Nastro	PET
Schermo	ALL/PET + Filo di drenaggio
Guaina	LS0H qualità TM7 Grigio CEI EN 50363
Marcatura	SUD CAVI – G51 – SEZ. – H-FREI SHEILD 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 ± 0,02	Ø mm ± 0,2	Mat. Organico g/m ± 1,0	Massa Cavo g/m ± 1,0
G51-1-06S	1x2x0,6	0,60	3,50	19,7	26,0
G51-2-06S	2x2x0,6	0,60	4,90	28,9	40,0
G51-3-06S	3x2x0,6	0,60	5,50	34,1	50,0
G51-4-06S	4x2x0,6	0,65	6,10	39,3	60,0
G51-5-06S	5x2x0,6	0,70	6,70	46,5	72,0
G51-1-08S	1x2x0,8	0,60	4,40	22,1	32,0
G51-2-08S	2x2x0,8	0,60	6,50	33,7	52,0
G51-3-08S	3x2x0,8	0,65	7,20	41,3	68,0
G51-4-08S	4x2x0,8	0,70	8,30	44,9	80,0
G51-5-08S	5x2x0,8	0,70	9,50	50,5	94,0



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)