

# Cavi U72 Schermati



Dichiarazione di prestazione (DoP) CPR

Costruzione	
Conduttore	Conduttore Rigido Rame Stagnato
Isolamento	Polietilene CEI EN 50290-2-23 – Ø 0,50 mm – Spess. mm 0,25 – Ø Est. mm 0,90 ± 0,02
Anime binate	a quarte e cordate
Nastro	PET
Schermo	ALL/PET + Filo di drenaggio
Guaina	LS0H qualità TM7 Grigio CEI EN 50363
Marcatura	SUD CAVI – U72 – 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. 50 nF/Km
Capacità Mutua Ø 0,80 mm	Max. 55 nF/Km
Temperatura di esercizio	-10° + 70° C

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

Codice	Sezione mm <sup>2</sup>	Spessore Guaina mm ± 0,02	Ø mm ± 0,2	Mat. Organico g/m ± 1,0	Massa Cavo g/m ± 1,0
U72-1-05S	1x4x0,5	0,60	3,80	14,1	22,0
U72-2-05S	2x4x0,5	0,60	5,50	25,7	40,0
U72-3-05S	3x4x0,5	0,60	6,10	31,3	52,0
U72-4-05S	4x4x0,5	0,65	7,00	32,9	60,0
U72-5-05S	5x4x0,5	0,70	7,80	36,5	70,0
U72-1-08S	1x4x0,8	0,60	5,10	23,7	42,0
U72-2-08S	2x4x0,8	0,65	8,30	47,9	83,0
U72-3-08S	3x4x0,8	0,70	10,00	63,1	115,0
U72-4-08S	4x4x0,8	0,75	10,20	81,3	150,0
U72-5-08S	5x4x0,8	0,80	12,00	74,5	180,0



**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)