



CAVO ALLARME SCHERMATI ALARM CABLE SHIELDED

Costruzione Construction		Caratteristiche elettriche characteristics		Electrical
Conduttore interno Conductor	flessibile in rame rosso stranded red copper	Parametro - Parameter	Valore - Value	
filo di segnale 0,22 mm² signal wire 0,22mm ²	rame rosso 7 x 0,180 red copper 7 x 0,180	Tensione d'esercizio - nominal voltage		
	diametro - diameter Ø 1,00 mm	Filo - wire: 0,22	150V	
		filì - wires: 0,50 / 0,75	200V	
filo di alimentazione 0,50 mm² feeding wire 0,50mm ²	rame rosso 9 x 0,250 red copper 9 x 0,250	Tensione di prova - Test voltage (1min/50Hz)		
	diametro - diameter Ø 1,60 mm	Filo - wire: 0,22	1000V	
		filì - wires: 0,50 / 0,75	2000V	
filo di alimentazione 0,75 mm² feeding wire 0,75mm ²	rame rosso 14x 0,240 red copper 14 x 0,240	Resistenza elettrica max a 20° electrical resistance 20°	Max	0,22 96 Ω/km
	diametro - diameter Ø 1,80 mm			0,50 40 Ω/km
				0,75 27 Ω/km
Isolamento - Insulation in PVC				
0,22	Spessore - Thickness >0,20mm	Tabella colori - colours table		
0,50 - 0,75	Spessore - Thickness >0,30mm	0,22:		
Assemblaggio - Assembly		1. bianco - white		
cordato con poliestere - helicoïdal with Polyester foil		9. viola - violet		
Schermatura - Shielding		2. rosso - red		
Copertura - Coverage 100%		10. nero - black		
Nastro accoppiato ALL/POL - Overall Aluminium/Polyester foil		3. giallo - yellow		
Filo di drenaggio rame rosso - Drainage wire red copper		11. blu - blue		
Ø 5/10		4. verde - green		
Guaina esterna semicompressa in PVC bianco M1		5. grigio - grey		
antifiamma a norma CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI UNI 36762		6. arancio - orange		
Semi-pressed jacket in white PVC flame retardant according to CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI UNI 36762 regulations.		7. celeste - light blue		
Spessore - Thickness >0,5mm		8. marrone - brown		
Marcatura/Marking		0,50-0,75:		
ELAN A.F. CEI 20/22 III CEI 36762 C-4 (U ₀ =400 V)		1. rosso - red		
		2. nero - black		
Guaina - Jacket				
		Resistenza min isolamento 20°		
		Min.insulation resistance 20°		
		200 MΩ/km		
		Tensione conforme CEI 36762 C-4 (U ₀ =400V)		
		Voltage according to		
		400V		
		CEI 36762 C-4 (U ₀ = 400V)		
Caratteristiche meccaniche - Mechanical Characteristics				
		Temperatura d'esercizio		
		Operating Temperature Range		
		-15°C → +80°C		
		Raggio minimo di curvatura		
		Min. Bend Radius (Install)		
		12 x Ø		

Codice Code	Descrizione Description	Diam.[mm] Diameter	Peso [Kg/Km] Weight	Confezione Packaging
02002(1)-(5)	2x0,22 + SCH	3.20	15.33	100/500mt
02004(1)-(2)-(5)	4x0,22 + SCH	4.00	22.48	100/200/500mt
02006(1)-(2)-(5)	6x0,22 + SCH	4.40	28.00	100/200/500mt
02008(1)-(5)	8x0,22 + SCH	4.80	33.89	100/500mt
02010(1)-(5)	10x0,22 + SCH	5.30	40.32	100/500mt
02012(1)-(5)	12x0,22 + SCH	5.80	50.05	100/500mt
02016(1)-(5)	16x0,22 + SCH	6.40	66.85	100/500mt
02020(1)-(5)	20x0,22 + SCH	7.40	83.65	100/500mt
02502(1)-(5)	2x0,50+2x0,22+SCH	4.70	29.92	100/500mt
02504(1)-(2)-(5)	2x0,50+4x0,22+SCH	5.10	37.30	100/200/500mt
02506(1)-(5)	2x0,50+6x0,22+SCH	5.50	42.51	100/500mt
02508(1)-(5)	2x0,50+8x0,22+SCH	5.70	49.11	100/500mt
02702(1)-(5)	2x0,75+2x0,22+SCH	4.80	35.24	100/500mt
02704(1)-(5)	2x0,75+4x0,22+SCH	5.30	42.51	100/500mt
02706(1)-(5)	2x0,75+6x0,22+SCH	5.80	49.33	100/500mt
02708(1)-(5)	2x0,75+8x0,22+SCH	6.00	55.84	100/500mt
02710(1)-(5)	2x0,75+10x0,22+SCH	6.40	62.44	100/500mt
02712(1)-(5)	2x0,75+12x0,22+SCH	6.80	72.09	100/500mt