

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Marzo Mar 2014



CAVO ALLARME NON SCHERMATI
ALARM CABLE NOT SHIELDED

Costruzione Construction		Caratteristiche elettriche characteristics		Electrical
Condotto interno Conductor	flessibile in rame rosso stranded red copper	Parametro - Parameter	Valore - Value	
filo di segnale 0,22 mm ² signal wire 0,22mm ²	rame rosso 7 x 0,180 red copper 7 x 0,180 diametro - diameter Ø 1,00 mm	Tensione d'esercizio - nominal voltage		
		Filo - wire: 0,22	150V	
		fili - wires: 0,50 / 0,75	200V	
filo di alimentazione 0,50 mm ² feeding wire 0,50mm ²	rame rosso 9 x 0,250 red copper 9 x 0,250 diametro - diameter Ø 1,60 mm	Tensione di prova - Test voltage (1min/50Hz)		
		Filo - wire: 0,22	1000V	
		fili - wires: 0,50 / 0,75	2000V	
filo di alimentazione 0,75 mm ² feeding wire 0,75mm ²	rame rosso 14x 0,240 red copper 14 x 0,240 diametro - diameter Ø 1,80 mm	Resistenza elettrica max a 20° electrical resistance 20°	Max	0,22 96 Ω/km 0,50 40 Ω/km 0,75 27 Ω/km
Isolamento - Insulation in PVC		Tabella colori - colours table		
0,22	Spessore - Thickness >0,20mm	0,22:		
0,50 - 0,75	Spessore - Thickness >0,30mm	0,50-0,75:		
Assemblaggio - Assembly		1. bianco - white		
cordato con poliestere - helicoidal with Polyester foil		2. rosso - red		
Guaina esterna semicompressa in PVC bianco M1		3. giallo - yellow		
antifiamma a norma CEI 20-22 III (IEC 60332-3) -		4. verde - green		
CEI UNI 36762		5. grigio - grey		
Semi-pressed jacket in white PVC flame retardant according to		6. arancio - orange		
CEI 20-22 III (IEC 60331-3) - CEI UNI 36762 regulations.		7. celeste - light blue		
Spessore - Thickness >0,5mm		8. marrone - brown		
Marcatura/Marking		Guaina - Jacket		
ELAN A.F. CEI 20/22 III CEI 36762 C-4 (U0=400 V)		Resistenza min isolamento 20°		
		Min.insulation resistance 20°		
		Tensione conforme CEI 36762 C-4 (U0=400V)		
		Voltage according to		
		CEI 36762 C-4 (U0= 400V)		
		Caratteristiche meccaniche - Mechanical Characteris		
		Temperatura d'esercizio		
		Operating Temperature Range		
		Raggio minimo di curvatura		
		Min. Bend Radius (Install)		

Codice Code	Descrizione Description	Diam.[mm] Diameter	Peso [Kg/Km] Weight	Confez. Pack.
05004(1)-(5)	4x0,22 N/SCH	3.80	17.55	100/500mt
05006(1)-(5)	6x0,22 N/SCH	4.30	25.50	100/500mt
05008(1)-(5)	8x0,22 N/SCH	4.60	30.19	100/500mt
05012(1)-(5)	12x0,22 N/SCH	5.50	44.96	100/500mt