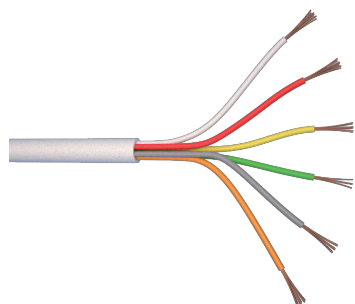


SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Apr. 2020



CAVO ALLARME NON SCHERMATO ALARM CABLE NOT SHIELDED



Costruzione Construction

Conduttore interno **flessibile in rame rosso**
 Conductor stranded red copper
filo di segnale 0,22 mm² **rame rosso 7 x 0,160**
 signal wire 0,22mm² red copper 7 x 0,160
diametro - diameter Ø 1,00 mm

Caratteristiche elettriche Electrical characteristics

Parametro - Parameter **Valore - Value**
Tensione d'esercizio - nominal voltage
 Filo - wire: 0,22 150V
Tensione di prova - Test voltage (1min/50Hz)
 Filo - wire: 0,22 1000V

Resistenza elettrica max a 20° Max **0,22** 96Ω/km
 electrical resistance 20°

Tabella colori - colours table

0,22:
 1. bianco - white 9. viola - violet
 2. rosso - red 10. nero - black
 3. giallo - yellow 11. blu - blue
 4. verde - green 12. rosa - pink
 5. grigio - grey
 6. arancio - orange
 7. celeste - light blue
 8. marrone - brown

Isolamento - Insulation in PVC
0,22 Spessore - Thickness >0,20mm

Assemblaggio - Assembly
 cordato con poliestere - helicoidal with Polyester foil

**Guaina esterna semicompressa in PVC bianco M1
antifiamma a norma CEI 20-22 III (IEC 60332-3) -
CEI UNI 36762**
 Semi-pressed jacket in white PVC flame retardant according to
 CEI 20-22 III (IEC 60331-3) - CEI UNI 36762 regulations.
 Spessore - Thickness >0,5mm

Marcatura/Marking
 ELAN A.F. CEI 20/22 III CEI 36762 C-4 (U0=400 V)

Guaina - Jacket
 Resistenza min isolamento 20° 200 MΩ/km
 Min.insulation resistance 20°
 Tensione conforme CEI 36762 C-4 (U0=400 400V
 Voltage according to
 CEI 36762 C-4 (U0= 400V)

Caratteristiche meccaniche - Mechanical Characteris
 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	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	5,40	44,96	100/500mt