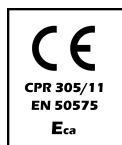
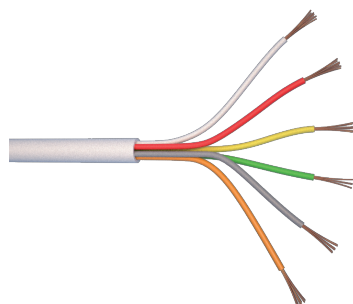


SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Apr. 2020



CAVO ALLARME NON SCHERMATO ALARM CABLE NOT SHIELDED



Costruzione Construction

Conduttore interno

Conductor

filo di segnale 0,22 mm²

signal wire 0,22mm²

flessibile in rame rosso

stranded red copper

rame rosso 7 x 0,160

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 electrical resistance 20°

0,22 96Ω/km

Tabella colori - colours table

0,22:

1. bianco - white

2. rosso - red

3. giallo - yellow

4. verde - green

5. grigio - grey

6. arancio - orange

7. celeste - light blue

8. marrone - brown

9. viola - violet

10. nero - black

11. blu - blue

12. rosa - pink

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

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

Marcatura/Marking

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

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