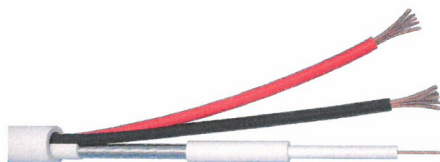


SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Feb. 2016



CAVO MICROCOASSIALE COMPOSTO COMBO MICROCOAXIAL CABLE



Costruzione

Construction

Conduttore interno

Inner conductor

filo di segnale 0,22 mm² rame rosso 7 x 0,180
signal wire 0,22mm² red copper 7 x 0,180

diametro - diameter Ø 1,00 mm.

filo di alimentazione 0,50 mm² rame rosso 9 x 0,250
feeding wire 0,50 mm red copper 9 x 0,250

diametro - diameter Ø 1,60 mm.

segnale video

Vedi scheda tecnica Microcoax

video signal

See datasheet Microcoax

Isolamento - Insulation in PVC

0,22 Spessore - Thickness >0,20mm

0,50 Spessore - Thickness >0,30mm

Assemblaggio - Assembly

cordato con poliestere - helicoidal with Polyester foil

Guaina esterna semicompressa in PVC bianco antifiama a norma CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI 36762

Semi-pressed jacket in white PVC flame retardant according to
CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI 36762 regulations.

Spessore - Thickness >0,60mm

Marcatura/Printing

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

Caratteristiche elettriche

Electrical characteristics

Parametro - Parameter

Valore - Value

Tensione d'esercizio - nominal voltage

Filo - wire: 0,22 150 V
Filo - wire: 0,50 200 V

Tensione di prova - Test voltage (1min/50Hz)

Filo - wire: 0,22 1000 V
Filo - wire: 0,50 2000 V

Resistenza elettrica max a 20°

Max **0,22** 96 Ω /kn
0,50 40 Ω /kn

Tabella colori - colours table

0,22:

1. giallo - yellow
2. verde - green

0,50 :

1. rosso - red
2. nero - black

segnale video:

(vedi scheda Microcoassiale (75Ω))

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 Characteristics

Temperatura d'esercizio

-15°C→+80°C

Operating Temperature Range

Raggio minimo di curvatura

12 x Ø

Min. Bend Radius (Install)

Codice Code	Descrizione Description	Diametro [mm] Diameter	Peso [kg/km] Weight	Confezione Packaging
08205(1)-(5)	Mcoax+2x0,50+2x0,22	6,20	54,24	100mt/500mt
08225(1)-(5)	Mcoax+2x0,50	5,50	45,00	100mt/500mt
081051	Mcoax+1x0,50(*)	4,20	30,21	100mt