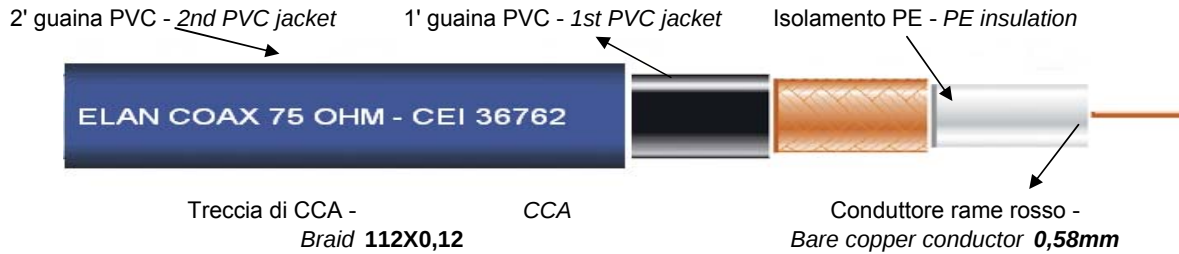


SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Marzo Mar 2014

CAVO COASSIALE RG59 B/U DOPPIA GUAINA
COAXIAL CABLE RG59 B/U DOUBLE JACKET



Costruzione
Construction

Conduttore interno <i>Center Conductor</i>	Rame rosso <i>Bare copper</i>
Diametro - <i>Diameter</i>	AWG 23 (0,58mm)
Isolamento <i>Insulation</i>	PE compatto <i>Solid PE</i>
Spessore - <i>Nom. Thickness</i>	1,56mm
Diametro - <i>Diameter</i> (±0,10mm)	Ø 3,7 mm
Schermatura <i>Shield</i>	Treccia di CCA / CCA Braid
Costruzione - <i>Construction</i>	112x0,12
Perc. di copertura - <i>Coverage Area</i>	>90%
Guaina esterna semicompressa in PVC antifiamma a norma CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI 36762 <i>Semi-pressed jacket in PVC flame retardant according to CEI 20-22 III (IEC 60332-3) - CEI 36762 regulations.</i>	
1^ guaina nera - <i>black jacket</i>	Spessore - <i>Thickness</i> >1,2mm
2^ guaina azzurra - <i>blue jacket</i>	Spessore - <i>Thickness</i> >0,8mm
Caratteristiche meccaniche - Mechanical characteris.	
Temperatura d'esercizio <i>Operating Temperature Range</i>	-15°C→+80°C
Trazione massima <i>Max. Recommended Pulling Tension</i>	330 N
Raggio minimo di curvatura <i>Min. Bend Radius (Install)</i>	12 x Ø

Caratteristiche elettriche
Electrical characteristics

Frequenza <i>Frequency</i> (MHz)	Attenuazione <i>Attenuation</i> (dB/100m)
50	7.90
100	11.50
200	17.00
400	25.80
700	36.50
1000	42.00
Impedenza - <i>Impedence</i> (±3.0Ω)	75.0
Capacità - <i>Capacitance</i> (+/-3pF/m)	68
Velocità di propagazione <i>Velocity of Propagation</i>	66%
Efficienza di schermatura - Screening Efficiency	dB
100-900MHz	>65
Resistenza elettrica conduttore interno <i>Electrical resistance inner conduct.</i>	67 Ω/km
Resistenza elettrica conduttore esterno <i>Electrical resistance outer conduct.</i>	45 Ω/km.
Perdite cumulative - Return Loss (SRL)	dB
10-100MHz	>20
Marcatura/Printing ELAN COAX RG59 - 75 OHM - CEI 36762 C-4 (U ₀ =400V)	

Codice <i>Code</i>	Descrizione <i>Description</i>	Diam. <i>mm</i>	kg/km <i>Weight</i>	Confezione <i>Packaging</i>
08459(1)-(2)-(5)	RG59 B/U Doppia Guaina	7,8	78	100mt/200mt/500mt