



Mod. 59 LSOH



Mod. 58 LSOH



I-RG 58/59 LSOH a Norma MIL C-17

Cavi coassiali per distribuzione di segnali video analogico e radiofrequenza ideonei nelle installazioni in locali pubblici

Modello	Conduttore mm	Resistenza Ohm/Km	Diametro esterno mm	Peso kg/km
RG58 LSOH	CuSn 19X0,18	38	5	38
RG59 LSOH	CW 0,58	11,7	9	69

Caratteristiche generali

Norme: CEI 20-22.III - CEI 20-35 - CEI 20-37/2/4/6/7 - MIL C-17 - CEI UNEL 36762

Dielettrico/Isolante: PE 2,95mm (RG58) - PE 3,7mm (RG59)

Calza: CuSn 92% (RG58) - Cu 94% (RG59)

Guaina esterna: Termoplastico LSOH Grigio

Contrassegni: marcatura continua sulla guaina "ICEL I-RG58(59) LSOH Made in Italy U₀=400V"

Impedenza caratteristica: 50 +/-2 Ohm (RG58) - 75 +/-2 Ohm (RG59)

Capacità mutua: 98 +/- 2 pF/m (RG58) - 67 +/-2 Pf/m (RG59)

Velocità di propagazione: 66%

Efficienza di schermatura: > 55 Db

Resistenza schermo: 17 Ohm/km (RG58) - 9 Ohm/Km (RG59)

Isolamento guaina: C-4 (U₀=400V)

Tensione di prova: 4,5 Kvac

Raggio minimo di curvatura: 8 x O.D.

Lunghezza max consentita del collegamento video : Analogico 1.300m - Digitale 300m

Temperatura di impiego: -20/+85 °C

Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0,6/1kV

Caratteristiche elettriche RG 58

Frequenza (MHz)	Attenuazione (dBx100m)	RL dB
50	10,4	100-300MHz >35 300-900MHz >30
230	23,3	
470	36,5	
860	52,2	
1000	57,8	

Caratteristiche elettriche RG 59

Frequenza (MHz)	Attenuazione (dBx100m)	RL dB
50	7,7	100-300MHz >35 300-900MHz >30
230	18,2	
470	26,6	
860	36,1	
1000	38,5	