

K290WEG

K290WEG CAVO COAX 6,8MM CU DCA - LSZH



COD. ARTICOLO
K290WEG

LISTINO
€ 2,17

NOTA TECNICA

Cavo coassiale con conduttore centrale in Cu, diametro da 6,8 mm in classe A e costruito con le specifiche appropriate per la bassa dispersione di gas tossici in caso d'incendio

APPLICAZIONI

Adatto per distribuire segnali TV e SAT lungo medie distanze

PUNTI DI FORZA

- Conduttore interno in rame - Guaina esterna in LSZH bianco - Copertura della treccia 77 % - Ottima schermatura, classe A - CPR Euroclasse Dca-s1, d1, a1

DATI TECNICI

Materiale conduttore interno	Cu - Rame rosso
Diametro conduttore interno - mm	1,13
Materiale dielettrico	PE espanso
Diametro dielettrico - mm	4,8

Materiale nastro	AL/Pet/Al (strato esterno color rame)
Materiale treccia	CCA - alluminio ramato
Numero di fili treccia	128 (16 x 8)
Diametro fili treccia- mm	0,12
Copertura ottica treccia - mm	77
Tipo di schermatura	Doppia
Diametro guaina esterna - mm	6,8 ± 0,20
Materiale guaina esterna	LSZH
Reazione al fuoco - Classe CPR	Dca-s1, d1, a1
Peso del cavo - kg / km	44
Raggio minimo di curvatura - mm	136
Impedenza - Ohm	75
Capacità - pF / m	53
Velocità di propagazione - %	84
Resistenza CC conduttore interno/esterno - Ohm/km	<20 / <27
Attenuazione @ 175 MHz - dB/100m	6,7
Attenuazione @ 470 MHz - dB/100m	11,2
Attenuazione @ 862 MHz - dB/100m	16,2
Attenuazione @ 950 MHz - dB/100m	17,5
Attenuazione @ 1350 MHz - dB/100m	21,8
Attenuazione @ 1750 MHz - dB/100m	25
Attenuazione @ 2150 MHz - dB/100m	28,2
Perdita di riflessione @ 5 ÷ 470 MHz - dB	>23
Perdita di riflessione @ 470 ÷ 1000 MHz - dB	>20
Perdita di riflessione @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB	>18
Perdita di riflessione @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB	>15

Efficienza di schermatura	Classe A
Efficienza di schermatura @ 30 ÷ 1000 MHz - dB	>85
Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB	>75
Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB	>65
Temperatura minima di installazione - ° C	-20
Temperatura di esercizio - ° C	-20 ÷ 70
Tipo di imballo singolo	Bobina di cartone
Pezatura unitaria - m	100
Tipo di imballo multiplo	Scatola di cartone
Pezatura unitaria - m	400 (4 x 100)