

K121EWLTE

K121EWLTE CAVO COAX TRISHIELD - 5,5MM ECA250M



COD. ARTICOLO
K121EWLTE

LISTINO
€ 0,81

NOTA TECNICA

Cavo coassiale Tri-shield LTE con conduttore centrale in CCS, sezione da 5,45 mm in classe A+. Costruito con le specifiche appropriate per la bassa dispersione di gas tossici in caso d'incendio.

APPLICAZIONI

Adatto per distribuire segnali TV e SAT fino a medie distanze.

PUNTI DI FORZA

- Tripla schermatura: nastro, treccia, nastro
- Conduttore interno in acciaio ramato
- Guaina esterna in PVC bianco
- Copertura della treccia 80%
- Eccellente schermatura classe A+
- Pull-box da 250 mt con svolgimento facilitato
- CPR Euroclasse Eca

DATI TECNICI

Materiale conduttore interno	CCS - Acciaio ramato
Diametro conduttore interno - mm	0,8

Materiale dielettrico	PE espanso
Diametro dielettrico - mm	3,55
Materiale nastro	Al/Pet/Al
Materiale treccia	Al
numero di fili treccia	96 (16 x 6)
Diametro fili treccia - mm	0,12
Copertura ottica treccia - %	80
Materiale 2° nastro	Al/Pet
Tipo di schermatura	Tripla
Diametro guaina esterna - mm	5,5 ± 0,10
Materiale guaina esterna	PVC bianco - UV resistant
Reazione al fuoco - Classe CPR	Eca
Peso del cavo - Kg / km	26
Raggio minimo di curvatura - mm	110
Impedenza - Ohm	75
Capacità - pF/m	53
Velocità di propagazione - %	84
Resistenza CC conduttore interno/esterno - Ohm /Km	<168 / <41
Attenuazione @ 175 MHz - dB/100m	10,7
Attenuazione @ 470 MHz - dB/100m	17,3
Attenuazione @ 862 MHz - dB/100m	23,9
Attenuazione @ 950 MHz - dB/100m	25,2
Attenuazione @ 1350 MHz - dB/100m	30,4
Attenuazione @ 1750 MHz - dB/100m	34,8
Attenuazione @ 2150 MHz - dB/100m	38,9
Attenuazione @ 2400 MHz- dB/100m	41,0

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	> 95
Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB	> 85
Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB	> 75
Temperatura minima di installazione - °C	-20
Temperatura di esercizio - °C	-20 ÷ 70
Tipo di imballo singolo	Pull-Box di cartone
Pezzatura unitaria - m	250
Tipo di imballo multiplo	-
Pezzatura unitaria - m	-