

K300CL

K300CL CAVO COAX 7,2MM A++ LSZ - H CCA 250MT.



COD. ARTICOLO

K300CL

LISTINO

€ 2,80

NOTA TECNICA

Cavo coassiale TVSAT con diametro da 7,2mm per uso interno, anche in aree a rischio rilevante in caso di incendio (ospedali,cinema,ecc..), per soddisfare tali requisiti,il cavoappartiene alla Euro-class Cca,s1b,d1,a1.

APPLICAZIONI

Posa interna (Area a rischio rilevante, in caso di incendio).

PUNTI DI FORZA

- Tripla schermatura: nastro, treccia, nastro
- Conduttore interno in rame rosso
- Guaina esterna in LSZH Grigio
- Eccellente schermatura classe A++
- Pull-box da 250 mt con svolgimento facilitato
- CPR Euroclasse Cca, s1b, d1, a1

DATI TECNICI

Materiale conduttore interno

Cu - Rame rosso

Diametro conduttore interno - mm

1,02 ± 0,02

Materiale dielettrico	PE espanso
Diametro dielettrico - mm	4,65 ± 0,10
Materiale nastro	Al/Pet/Al
Materiale treccia	CuSn - Rame stagnato
numero di fili treccia	144 (16 x 9)
Diametro fili treccia - mm	0,09
Copertura ottica treccia - %	77
Materiale 2° nastro	Al/Pet
Tipo di schermatura	Tripla
Diametro guaina esterna - mm	7,20 ± 0,20
Materiale guaina esterna	LSZH Grigio
Reazione al fuoco - Classe CPR	Cca, S1b, d1, a1
Peso del cavo - Kg / km	55
Raggio minimo di curvatura - mm	59,2
Impedenza - Ohm	75 ± 3
Capacità - pF/m	54 ± 3
Velocità di propagazione - %	82
Resistenza CC conduttore interno/esterno - Ohm /Km	22 / 14
Attenuazione @ 175 MHz - dB/100m	8,5
Attenuazione @ 470 MHz - dB/100m	13,6
Attenuazione @ 862 MHz - dB/100m	18,9
Attenuazione @ 950 MHz - dB/100m	21,6
Attenuazione @ 1350 MHz - dB/100m	24,1
Attenuazione @ 1750 MHz - dB/100m	27,9
Attenuazione @ 2150 MHz - dB/100m	32,4
Attenuazione @ 2400 MHz - dB/100m	33,0

Perdita di riflessione @ 5 ÷ 470 MHz - dB	> 28
Perdita di riflessione @ 470 ÷ 1000 MHz - dB	> 26
Perdita di riflessione @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB	> 24
Perdita di riflessione @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB	> 22
Efficienza di schermatura	Classe A ++
Efficienza di schermatura @ 30 ÷ 1000 MHz - dB	> 105
Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB	> 95
Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB	> 85
Temperatura minima di installazione - °C	-20
Temperatura di esercizio - °C	-10 ÷ +70
Tipo di imballo singolo	Pull-Box di cartone
Pezatura unitaria - m	250
Tipo di imballo multiplo	-
Pezatura unitaria - m	-