Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

K225ESK

K225ESK CAVO COAX 6,8MM CU PVC - ECA 100MT.

COD. ARTICOLO
K225ESK

LISTINO
€ 1,10

NOTA TECNICA

Cavo coassiale con conduttore in Cu, sezione da 6,8 mm in classe B e costruito con le specifiche appropriate per la bassa dispersione di gas tossici in caso d'incendio. **Cavo SKY Approved.**

APPLICAZIONI

Adatto per distribuire segnali TV e SAT lungo distanze medio/lunghe.

PUNTI DI FORZA

- Conduttore interno in rame - Guaina esterna in PVC bianco - Copertura della treccia 40 % - Ottima schermatura, classe B - CPR Euroclasse Eca

DATI TECNICI

Materiale conduttore interno	Cu - Rame rosso
Diametro conduttore interno - mm	1,0
Materiale dielettrico	PE espanso
Diametro dielettrico - mm	4,7
Materiale nastro	Al/Pet/Al

Materiale treccia	CuSn - Rame stagnato
Numero di fili treccia	64 (16 X 4)
Diametro fili treccia- mm	0,10
Copertura ottica treccia - mm	>= 40
Tipo di schermatura	Doppia
Diametro guaina esterna - mm	6,8
Materiale guaina esterna	PVC bianco - UV Resistant
Reazione al fuoco - Classe CPR	Eca
Peso del cavo - kg / km	41
Raggio minimo di curvatura - mm	136
Impedenza - Ohm	75
Capacità - pF / m	53
Velocità di propagazione - %	84
Resistenza CC conduttore interno/esterno - Ohm/km	<25 / <33
Attenuazione @ 175 MHz - dB/100m	7,7
Attenuazione @ 470 MHz - dB/100m	13,8
Attenuazione @ 862 MHz - dB/100m	18,9
Attenuazione @ 950 MHz - dB/100m	20,2
Attenuazione @ 1350 MHz - dB/100m	24,0
Attenuazione @ 1750 MHz - dB/100m	28,0
Attenuazione @ 2150 MHz - dB/100m	31,0
Attenuazione @ 2400 MHz - dB/100m	33,5
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 B
Efficienza di schermatura @ 30 ÷ 1000 MHz - dB	>= 75
Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB	>= 65
Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB	>= 55
Temperatura minima di installazione - ° C	-20
Temperatura di esercizio - ° C	-20 ÷ 70
Tipo di imballo singolo	Bobina di cartone
Pezzatura unitaria - m	100
Tipo di imballo multiplo	Scatola di cartone
Pezzatura unitaria - m	400 (4 x 100)