

# K121EGR

K121EGR CAVO COAX 5MM PVC ECAV - ERDE 100MT.



**COD. ARTICOLO**  
K121EGR

**LISTINO**  
€ 0,58

## NOTA TECNICA

Cavo coassiale TVSAT con conduttore centrale in CCS, sezione da 5 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 per brevi / medie distanze. Adatto per la distribuzione per i multiswitch in cascata grazie alla colorazione della guaina esterna. Disponibile in 5 colori

## PUNTI DI FORZA

- Conduttore interno in acciaio ramato - Guaina esterna in PVC di colore verde - Ideale per la distribuzione delle quattro polarità satellitari - Copertura della treccia 80% - Ottima schermatura, classe A - 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 - mm	80
Tipo di schermatura	Doppia
Diametro guaina esterna - mm	5,2
Materiale guaina esterna	PVC verde - UV Resistant
Reazione al fuoco - Classe CPR	Eca
Peso del cavo - kg / km	23
Raggio minimo di curvatura - mm	100
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	>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)