

# K125ESK

K125ESK CAVO COAX 5MM CU PVC E - CA 150MT.



**COD. ARTICOLO**  
K125ESK

**LISTINO**  
€ 1,09

## NOTA TECNICA

Cavo coassiale con conduttore in Cu, sezione da 5 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/brevi.

## 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 | 0,8             |
| Materiale dielettrico            | PE espanso      |
| Diametro dielettrico - mm        | 3,5             |
| Materiale nastro                 | Al/Pet/Al       |

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Materiale treccia                                 | CuSn - Rame stagnato      |
| Numero di fili treccia                            | 48 ( 16 x 3)              |
| Diametro fili treccia- mm                         | 0,11                      |
| Copertura ottica treccia - mm                     | >= 40                     |
| Tipo di schermatura                               | Doppia                    |
| Diametro guaina esterna - mm                      | 5,0                       |
| Materiale guaina esterna                          | PVC bianco - 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 | <37 / <35                 |
| Attenuazione @ 175 MHz - dB/100m                  | 10,8                      |
| Attenuazione @ 470 MHz - dB/100m                  | 18,5                      |
| Attenuazione @ 862 MHz - dB/100m                  | 25,5                      |
| Attenuazione @ 950 MHz - dB/100m                  | 26,4                      |
| Attenuazione @ 1350 MHz - dB/100m                 | 31,5                      |
| Attenuazione @ 1750 MHz - dB/100m                 | 36,4                      |
| Attenuazione @ 2150 MHz - dB/100m                 | 40,3                      |
| Attenuazione @ 2400 MHz - dB/100m                 | 42,5                      |
| 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   | $\geq 75$          |
| Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz - dB | $\geq 65$          |
| Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz - dB | $\geq 55$          |
| Temperatura minima di installazione - ° C        | -20                |
| Temperatura di esercizio - ° C                   | -20 ÷ 70           |
| Tipo di imballo singolo                          | Bobina di cartone  |
| Pezatura unitaria - m                            | 150                |
| Tipo di imballo multiplo                         | Scatola di cartone |
| Pezatura unitaria - m                            | 600 ( 4 x 150)     |