



## **Cavo Coassiale K200EE Doppia Schermatura 6,8mm CCS 100 Metri**

[info@elettronicadefilippo.it](mailto:info@elettronicadefilippo.it)

Acquisti online: 081 210318 - Vendita in negozio: 081 450388 - Whatsapp 338 22 89 462

**K200E-X100**

8055271130040

FTE



#### Descrizione Prodotto

Cavo coassiale TV/SAT con conduttore centrale in CCS, sezione da 6,8 mm in classe B, costruito con le specifiche appropriate per la bassa dispersione di gas tossici in caso d'incendio.

#### Punti Di Forza

Conduttore interno in acciaio ramato  
Guaina esterna in PVC bianco  
Copertura della treccia 36 %  
Schermatura classe B  
CPR Euroclasse Eca

#### Applicazioni

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

#### Caratteristiche Prodotto

Materiale conduttore interno: CCS - Acciaio ramato

Diametro conduttore interno: 1,0 mm

Materiale dielettrico: PE espanso

Diametro dielettrico: 4,6 mm

Materiale nastro: Al/Pet

Materiale treccia: Al

Numero di fili treccia: 48 (16 x 3 )

Diametro fili treccia: 0,12 mm

Copertura ottica treccia: 36 mm

Tipo di schermatura: Doppia

Diametro guaina esterna: 6,8 mm

Materiale guaina esterna: PVC bianco - UV  
resistant

Reazione al fuoco - Classe CPR: Eca

Peso del cavo: 37 kg / km

Raggio minimo di curvatura: 136 mm

Impedenza: 75 Ohm

Capacità: 53 pF / m

Velocità di propagazione: 84 %

Resistenza CC conduttore interno/esterno: <135  
/ <70 Ohm/km

Attenuazione @ 175 MHz: 13,8 dB/100m

Attenuazione @ 470 MHz: 16,6 dB/100m

Attenuazione @ 862 MHz: 20 dB/100m

Attenuazione @ 950 MHz: 20,5 dB/100m

Attenuazione @ 1350 MHz: 24 dB/100m

Attenuazione @ 1750 MHz: 27,5 dB/100m

Attenuazione @ 2150 MHz: 30,9 dB/100m

Attenuazione @ 2400 MHz: 33,0 dB/100m

Perdita di riflessione @ 5 ÷ 470 MHz: >23 dB

Perdita di riflessione @ 470 ÷ 1000 MHz: >20  
dB

Perdita di riflessione @ 1000 ÷ 2000 MHz: >18  
dB

Perdita di riflessione @ 2000 ÷ 3000 MHz: >15  
dB

Efficienza di schermatura: Classe B

Efficienza di schermatura @ 30 ÷ 1000 MHz:  
>=75 dB

Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz:  
>=65 dB

Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz:  
>=55 dB

Temperatura minima di installazione: -20°C

Temperatura di esercizio: -20 ÷ 70°C

Tipo di imballo singolo: Matassa in scatola

Tipo di imballo multiplo: Scatola di cartone

## Descrizione Prodotto

Cavo coassiale TV/SAT con conduttore centrale in CCS, sezione da 6,8 mm in classe B, costruito con le specifiche appropriate per la bassa dispersione di gas tossici in caso d'incendio.

## Punti Di Forza

Conduttore interno in acciaio ramato

Guaina esterna in PVC bianco

Copertura della treccia 36 %

Schermatura classe B

CPR Euroclasse Eca

## Applicazioni

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

## Caratteristiche Prodotto

Materiale conduttore interno: CCS - Acciaio ramato

Diametro conduttore interno: 1,0 mm

Materiale dielettrico: PE espanso

Diametro dielettrico: 4,6 mm

Materiale nastro: Al/Pet

Materiale treccia: Al

Numero di fili treccia: 48 (16 x 3 )

Diametro fili treccia: 0,12 mm

Copertura ottica treccia: 36 mm

Tipo di schermatura: Doppia

Diametro guaina esterna: 6,8 mm

Materiale guaina esterna: PVC bianco - UV resistant

Reazione al fuoco - Classe CPR: Eca

Peso del cavo: 37 kg / km

Raggio minimo di curvatura: 136 mm

Impedenza: 75 Ohm

Capacità: 53 pF / m

Velocità di propagazione: 84 %

Resistenza CC conduttore interno/esterno: <135 / <70 Ohm/km

Attenuazione @ 175 MHz: 13,8 dB/100m

Attenuazione @ 470 MHz: 16,6 dB/100m

Attenuazione @ 862 MHz: 20 dB/100m

Attenuazione @ 950 MHz: 20,5 dB/100m

Attenuazione @ 1350 MHz: 24 dB/100m

Attenuazione @ 1750 MHz: 27,5 dB/100m

Attenuazione @ 2150 MHz: 30,9 dB/100m

Attenuazione @ 2400 MHz: 33,0 dB/100m

Perdita di riflessione @ 5 ÷ 470 MHz: >23 dB

Perdita di riflessione @ 470 ÷ 1000 MHz: >20 dB

Perdita di riflessione @ 1000 ÷ 2000 MHz: >18 dB

Perdita di riflessione @ 2000 ÷ 3000 MHz: >15 dB

Efficienza di schermatura: Classe B

Efficienza di schermatura @ 30 ÷ 1000 MHz: >=75 dB

Efficienza di schermatura @ 1000 ÷ 2000 MHz: >=65 dB

Efficienza di schermatura @ 2000 ÷ 3000 MHz: >=55 dB

Temperatura minima di installazione: -20°C

Temperatura di esercizio: -20 ÷ 70°C

Tipo di imballo singolo: Matassa in scatola

Tipo di imballo multiplo: Scatola di cartone