CAVO COASSIALE HD-SDI 1 X 0,80 IN L.S.Z.H - NERO DA100 M CPR CCA



CAVO COASSIALE HD-SDI 1 X 0,80 IN L.S.Z.H

Reference: TSK1079CPR

Cavo coassiale 12G-SDI 75 Ohm CPR Cca - 1.13/4.80/6.80 mm

Cavo coassiale 75Ω ideale per la realizzazione di connessioni per segnali broadcast 12G-SDI fino a 80 m. Guaina L.S.Z.H con omologazione CPR Cca.

Adatto applicazioni broadcast 4K fino a 80 m. Guaina in L.S.Z.H. per installazioni sia indoor che outdoor in luoghi pubblici.

Cavo professionale che può essere impiegato nelle installazioni Broadcast e multicoassiali di regie video HDTV e di interfacce video HD SDI in studi di registrazione o di duplicazione cinematografica, sale di conferenza, aeroporti, edifici e strutture sportive e di intrattenimento.

Caratteristiche tecniche:

- Diametro conduttore: 1 mm
- Diametro esterno cavo: Ø 7 mm
- Impedenza: 75 Ohm
- Struttura meccanica: 1,13 / 4,80 / 6,80 mm (conduttore / isolante / guaina)
- Conduttore: rame OFC rigido 1 × 1,13 mm (sezione nominale 1,00 mm²) TSK1079CPR
- Isolamento: PE espanso (gas injected) Ø 4,80 mm TSK1079CPR
- Schermatura: tripla (lamina Al 100 % + treccia rame stagnato 71 % + seconda lamina Al 100 %) TSK1079CPR
- Impedenza caratteristica: 75 Ω
- Velocità di propagazione: 85 % TSK1079CPR
- Capacità conduttore/schermo: 52 pF/m
- Resistenza conduttore: 18 Ω/km TSK1079CPR
- Attenuazione a 100 m: 1 GHz 18,6 dB | 1,5 GHz 22,4 dB | 2 GHz 28,5 dB | 3 GHz 34,0 dB | 4,5 GHz 40,3 dB | 6 GHz 47,6 dB TSK1079CPR
- Lunghezze massime consigliate: HD-SDI 200 m, 3G-SDI 182 m, 6G-SDI (4K) 120 m, 12G-SDI (8K) 78 m TSK1079CPR
- Guaina: LSZH nera Ø ≈ 7 mm, certificazione CPR Cca (disponibile anche in versione B2ca s1a-d1-a1)
- Temperatura di esercizio: −30 ÷ +70 °C
- Raggio minimo di curvatura: 10 × Ø TSK1079CPR
- Conformità: EN50117-9-2, EN50575, RoHS2
- Marcatura: “Made in Italy

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

Contattaci subito!