



S-FTP 4x2xAWG 23/1

Datový stíněný kabel, Cat.7

Konstrukce

- Průměr jádra: 0,57 mm (AWG 23) Cu-jádro plné
- Izolace: PE
- Barevné označení:
 - oranžová/bílo-oranžová
 - modrá/bílo-modrá
 - zelená/bílo-zelená
 - hnědá/bílo-hnědá
- Stínění: jednotlivé páry stíněny polyesterovou fólií s vrstvou Al, Cu pocínované opletení
- Plášť: H bezhalogenový
- Venkovní průměr: inf. 8 mm
- Impedance: $100 \Omega \pm 15 \Omega$
- Odpor smyčky: $140 \Omega/\text{km}$ max.
- Provozní kapacita: 56 nF/km

Použití

Strukturované kabeláže, Fast Ethernet

Technická data

- Váha kabelu: 52 kg/km
- Minimální poloměr ohybu: inf. 7,5 x průměr kabelu
- Provozní teplota: -20°C do $+60^{\circ}\text{C}$ (pevné uložení)
- Tepelné zatížení: 0,13 kWh/m
- Obsah Cu: 48 kg/km



Popis produktu

Charakteristické hodnoty

Frekvence (MHz)	10	16	100	300	600	900	1000
Útlum (dB/100m)	5,5	6,9	18,0	32,5	47,6	60,0	63,8
Next (dB)	100,0	100,0	94,0	85,0	80,0	77,0	76,0
ACR (dB)	95,1	90,0	73,3	50,3	29,6	14,1	9,5

Normy

Splňuje ISO/IEC 11801, EN 50173, EN 55022, EN 50288-4-1, EN 50167, EN 50169

Objednací číslo:

- 06100952, S-FTP 4x2xAWG 23/1 H typ
- Další typy na vyžádání