

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-s-ftp-lsoh-dca-kat-6a-bitner-100m-p-30214.html>

Przewód S/FTP LSOH Dca kat.6A Bitner 100m



Cena brutto	481,64 zł
Cena netto	391,58 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	33494
Kod producenta	T10081 100m pomarańc
Kod EAN	5902956141378
Producent	Brak

Opis produktu

BiTLAN S/FTP cat.6A LSOH przeznaczone są do pracy w sieciach komputerowych, w których wykorzystywane jest pasmo częstotliwości do 500 MHz. Kable przeznaczone są do transmisji danych, dźwięku i obrazu telewizyjnego o przepustowości binarnej do 10 Gb/s. Kable stosuje się do ułożenia na stałe w tzw. okablowaniu strukturalnym wewnątrz budynków zgodnie ze standardem PN EN 50173-1, ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568-C.2, jak również do zastosowania w sieciach przemysłowych szczególnie narażonych na oddziaływanie zewnętrznych zakłóceń elektromagnetycznych. W miejscach o podwyższonych wymaganiach przeciwpożarowych stosuje się kable z powłoką zewnętrzną bezhalogenową LSOH, nie rozprzestrzeniającą płomienia o bardzo niskiej emisji dymów wg PN-EN 61034-2, EN 61034-2, IEC 61034-2 i o ograniczonym wydzielaniu gazów korozyjnych wg PN-EN 60754-2, EN 60754-2, IEC 60754-2. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą PN-EN 50575 (CPR).

Podstawowe

- Rodzaj: Kable teleinformatyczne
- Napięcie pracy: 150 V
- Próba napięciowa: 700V AC; 1000V DC
- Rezystancja izolacji: 2 GΩxkm
- Pojemność: 45 ± 5 nF/km
- Min. promień gięcia połączenia na stałe: 6xØ

Temperatura pracy

- Temperatura przy ułożeniu na stałe od: -30°C

- Temperatura przy ułożeniu na stałe do: 70°C

- Min. temperatura układania: -10°C

Rezystancja pętli żył w torze (max): 145 Ω /km

Asymetria rezystancji w torze transmisyjnym: $\leq 2 \%$

Asymetria pojemności torów transmisyjnych względem ziemi przy 1 kHz: max 1600 pF/km

Impedancja falowa przy częstotliwości 100MHz: $100 \pm 5 \Omega$

Konstrukcja kabla

- Materiał żył: żyły miedziane
- Budowa żył roboczych: żyła jednodrutowa
- Rodzaj izolacji: PE
- Ekran: ekran foliowy, ekran oplotowy
- Konstrukcja ośrodka: kabel parowany / trójki / czwórki
- Rodzaj powłoki: LSOH
- Kolor powłoki: pomarańczowy

Własności ogniowe i funkcyjne

- Niska emisja dymów EN 61034, Bezhalogenowy

Nierozprzestrzenianie płomienia

- Na pojedynczym kablu

Warunki układania

- Kabel wewnętrzny