Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 18:12

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/przewod-kat5e-u-utp-drut-bitner-wewne-100m-p-26967.html



Przewód KAT5e U/UTP drut Bitner wewne.100m

Cena brutto	**149,00 zł**
Cena netto	**121,14 zł**
Dostępność	Dostępność: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt
Czas wysyłki	**14 dni**
Numer katalogowy	**22743**
Producent	**- -**

Opis produktu

BiTLAN U/UTP cat. 5e 200MHz

Kabel do sieci teleinformatycznych

Dane techniczne:

Podstawowe:

- **Rodzaj kabla:** Kabel teleinformatyczny
- **Napięcie pracy:** 150/250V
- **Próba napięciowa:** napięcie zmienne 50 Hz: 700 V AC
  napięcie stałe: 1000 V DC

- **Rezystancja izolacji:** 5 GΩxkm
- **Pojemność:** 50 ± 5 nF/km

- **Min. promień gięcia połączenia na stałe:** 4 x Ø

Temperatura pracy:

- **Instalacja na stałe:** -30℃ do 70℃

Rezystancja pętli żył w torze (max): 190 Ω/km
Asymetria rezystancji w torze transmisyjnym: 2 %
Asymetria pojemności torów transmisyjnych względem ziemi przy 1 kHz:
max 1600 pF/km

Warunki układania:

- Kabel wnętrzowy
- **Min. temperatura układania:** -10℃

Odporność środowiskowa:

- Nierozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym kablu

Certyfikaty / Aprobaty / Dopuszczenia:

- CPR - Certyfikaty / DoP

Konstrukcja kabla:

Podstawowe:

- **Materiał żyły:** żyły miedziane
- **Konstrukcja ośrodka:** kabel parowany / trójki / czwórki

Zastosowanie:

BiTLAN U/UTP cat. 5e przeznaczone są do pracy w sieciach komputerowych, w których wykorzystywane jest pasmo częstotliwości do 200 MHz. Kable nadają się do transmisji danych, dźwięku i obrazu telewizyjnego o przepustowości binarnej do 1 Gb/s. Stosuje się je do układania na stałe w tzw. okablowanie strukturalne wewnątrz budynków zgodnie ze standardem PN-EN 50173-1, ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568- C.2, jak również do zastosowania w sieciach przemysłowych nienarażonych na wpływ zewnętrznych zakłóceń elektromagnetycznych. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą PN-EN 50575 (CPR).