

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/przewod-kat5e-u-utp-drut-bitner-wewne-lsoh-305m-p-27824.html>



## Przewód KAT5e U/UTP drut Bitner wewne. LSOH 305m

Cena brutto	<b>641,13 zł</b>
Cena netto	<b>521,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność: od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>23650</b>
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°C do 70°C

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 wewnętrzny
- **Min. temperatura układania:** -10°C

##### 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).