

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utpz-kat-5e-bitner-bitlan-outdoor-100m-p-23967.html>

## Przewód F/UTPz kat.5e Bitner Bitlan outdoor 100m

Cena brutto	<b>380,28 zł</b>
Cena netto	<b>309,17 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>26492</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### BiTLAN F/UTP cat.5e 200 MHz

Kabel do sieci teleinformatycznych, ekranowany

#### Dane techniczne:

##### Podstawowe:

- Rodzaj kabla: Kabel teleinformatyczny
- Napięcie pracy: Nie określone
- Próba napięciowa: 700V AC; 1000V DC
- Rezystancja izolacji: min 5GΩ/km
- Pojemność: 50 ± 5 nF/km
- Min. promień gięcia połączenia na stałe: 6 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

Impedancja falowa torów transmisyjnych:  $100 \pm 2 \Omega$

**Warunki układania:**

- Kabel wewnętrzny
- Min. temperatura układania:  $-10^{\circ}\text{C}$

**Odporność środowiskowa:**

- Nierozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym kablu

**Certyfikaty / Aprobaty / Dopuszczenia:**

- CPR - Certyfikaty/DoP

**Konstrukcja kabla:**

**Podstawowe:**

- Materiał żyły: żyły miedziane
- Ekran: ekran foliowy
- Konstrukcja ośrodka: kabel parowany / trójki / czwórki

**Zastosowanie:**

BiTLAN F/UTP cat. 5e przeznaczone są do pracy w sieciach komputerowych, w których wykorzystywane jest pasmo częstotliwości do 200 MHz o przepustowości binarnej do 1 Gb/s. Kable nadają się do transmisji danych, dźwięku i obrazu telewizyjnego. Posiadają dodatkowy ekran wspólny i żyłę uziemiającą CuSn znajdującą się pod taśmą, które chronią przed wpływem działania zewnętrznych pól elektromagnetycznych. Kable przeznaczone są 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 narażonych na wpływ zewnętrznych zakłóceń elektromagnetycznych. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą PN-EN 50575 (CPR).