

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utpw-kat-5e-bitner-bitlan-ftp-100m-p-23966.html>

## Przewód F/UTPw kat.5e Bitner Bitlan FTPf 100m

Cena brutto	<b>405,90 zł</b>
Cena netto	<b>330,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>26491</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### BiTLAN F/UTPf cat.5e outdoor 200 MHZ

Kabel do sieci teleinformatycznych, ekranowany, zewnętrzny, żelowany

### Dane techniczne:

#### Podstawowe:

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

#### Temperatura pracy:

- Instalacja na stałe: -30°C do 80°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 ± 5 Ω

#### Warunki układania:

- Układanie bezpośrednio w ziemi
- Zewnętrzny
- Min. temperatura układania: -10°C

#### Odporność środowiskowa:

- Odporność UV
- Zwiększona odporność na olej

**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 outdoor przeznaczone są do pracy w sieciach komputerowych, w których wykorzystywane jest pasmo częstotliwości 200 MHz o przepustowości binarnej do 1Gb/s. Kable przeznaczone są do transmisji danych, dźwięku i obrazu telewizyjnego. Posiadają dodatkową taśmę aluminiową pokrytą kopolimerem etylenu i żyłę uziemiającą, stanowiącą ekran kabla, który chroni przed wpływem działania zewnętrznych pól elektromagnetycznych, jak również stanowi zaporę przeciwwilgociową. Kable dodatkowo wypełnione są żel hydrofobowym zabezpieczającym przed wzdłużnym wnikaniem wody. Posiadają zewnętrzną powłokę odporną na działanie promieni UV, dlatego też nadają się do układania na zewnątrz budynków, w kanałach kablowych lub bezpośrednio w ziemi. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą PN-EN 50575 (CPR).