

Karta produktu:

Kabel UTP kat.6 U/UTP 4x2x0,54 Bitner

BITNER



Producent:	BITNER
Symbol:	01.2046
Kod producenta:	TI0044
Kod EAN:	5902956141149

Opis produktu

Kabel wysokiej jakości, **renomowanego polskiego producenta**, z solidną powłoką, żyłami w **100%** miedzianymi i bardzo dobrymi parametrami transmisyjnymi.

Kabel posiadamy we własnych magazynach, co gwarantuje krótki termin realizacji!

ZASTOSOWANIE

BiTLAN U/UTP cat. 6 przeznaczone są do pracy w sieciach komputerowych, w których wykorzystywane jest pasmo częstotliwości do 350 MHz. Przeznaczone są do transmisji danych, dźwięku i obrazu telewizyjnego o przepustowości binarnej powyżej **1 Gb/s**.

Kable stosuje się do ułożenia na stałe w tzw. okablowanie strukturalne wewnątrz budynków zgodnie ze standardem PN-EN 50173-1:2011, ISO/IEC 11801 2nd ed., ANSI/TIA 568-C.2, jak również do zastosowania w sieciach przemysłowych nienarażonych na wpływ zewnętrznych zakłóceń elektromagnetycznych.

* Dane techniczne mogą różnić się od rzeczywistych wyników pomiarów. Proszę traktować je poglądowo.

DANE TECHNICZNE**Podstawowe:**

- Rodzaj kabla: Kabel teleinformatyczny
- Napięcie pracy: Nie określone
- Próba napięciowa: 700V AC 1000V DC
- Rezystancja izolacji: 5 GΩxkm
- Min. promień gięcia połączenia na stałe: 4 x Ø
- Temperatura pracy: Instalacja na stałe: -30? do 70?
- Rezystancja pętli żył w torze (max): 188 Ω/km
- Asymetria rezystancji w torze transmisyjnym: ≤ 2 %
- Asymetria pojemności torów transmisyjnych względem ziemi przy 1 kHz: max 1600pF/km
- Impedancja falowa torów transmisyjnych: do 100 MHz: 100 ± 15 Ω od 100 do 250 MHz: 100 ± 18 Ω

KONSTRUKCJA KABLA

- Materiał żyły: żyły miedziane
- Budowa żył roboczych: Kl.1 (wg EN 60228, IEC 60228)
- Konstrukcja ośrodka: kabel parowany / trójki / czwórki

Warunki układania:

- Kabel wewnętrzny
- Min. temperatura układania: -10?

Odporność środowiskowa:

Nierozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym kablu

Specyfikacja

Budowa żyły	drut
Ekranowanie	nie
Kategoria	6
Klasyfikacja ogniowa	Eca
Kolor powłoki	szary
Powłoka	PVC
Producent	BITNER
Średnica żyły	0,54mm AWG23
Typ ekranu	U/UTP
Zastosowanie	wewnętrzny