Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 11:42

Link do produktu: https://sklep.telecomworld.pl/kabel-bitlan-cat5e-uutp-pvc-350mhz-25-lat-gwarancji-p-1461.html



Kabel BITLAN cat.5E U/UTP PVC 350MHz, 25 lat gwarancji

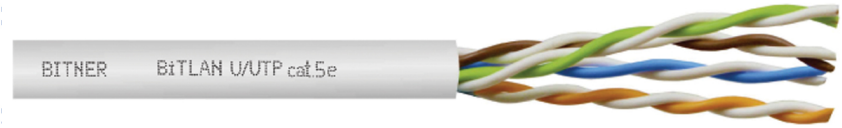
Cena brutto	**1,53 zł**
Cena netto	**1,24 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**KR-TI0006**
Producent	**BITNER**

Opis produktu

KRONX | BITNER

NETWORK SOLUTIONS

Kabel BITLAN cat.5e U/UTP PVC 200MHz





zastosowanie wnętrzowe | transmisja danych | EN 60332-1

Dane techniczne:

Zakres temperatury:
podczas pracy: -30°C do +70°C
podczas układania: -10°C do +50°C
Minimalny promień gięcia:
podczas pracy: 4xØ
podczas układania: 6xØ
Średnica przewodnika Cu: 0,5±0,015mm
Średnica izolowanej żyły: 0,86±0,05mm
Rezystancja pętli żył/pary w temp. 20°C (max): 190Ω/km
Rezystancja izolacji (min): 5GΩxkm
Asymetria rezystancji żył w parze: ≤2%
Pojemność skuteczna dowolnej pary przy 1kHz: 50±5nF/km
Asymetria pojemności w torze transmisyjnym względem ziemi przy 1kHz (max): 1600pF/km
Napięcie pracy: 150V
Próba napięciowa - 1min:
napięcie zmienne 50Hz: 700V AC
napięcie stałe: 1000V DC
Impedancja falowa przy częstotliwości 100MHz: 100±5Ω
Prędkość propagacji NVP: 69%
Tłumienność odbiciowa par w zakresie częstotliwości dB (min):
f = 4÷10MHz: 20+5lg(f)
f = 10÷20MHz: 25
f = 20÷200MHz: 25-7lg(f/20)

Budowa:

Żyły: jednodrutowe okrągłe z miękkiej miedzi elektrolitycznej
Izolacja: specjalna mieszanka poliolefinowa
Kolory izolacji żył: zielona, niebieska, brązowa, pomarańczowa - skręcone w parę z żyłą białą z odpowiadającym jej kolorowym paskiem wzdłużnym
Ośrodek: cztery pary żył skręcone w ośrodek
Powłoka zewnętrzna: polwinit PCV oponowy
Kolor powłoki: szary RAL 7035 lub inne kolory na życzenie klienta

Nadruk: *BITNER BiTLAN U/UTP 4x2x24AWG(0,5) cat.5e 200MHz PN-EN 50173-1 ISO/IEC 11801 ANSI/TIA 568-C.2 nr identyfikacyjny CE RoHS www.bitner.com.pl metry*

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).**

Pakowanie:



Karton (305m) | Paleta 10 980m (36x305m) | Szpula/Krążek 500m | Szpula/Bęben 1000m



Nr kat.	Nazwa	Średnica żyły Cu [mm]	Średnica zewnętrzna kabla [mm]	Klasyfikacja ogniowa PN-EN 50575	Waga miedzi Cu [kg]	Waga kabla [kg]	Pasmo częstotliwości [MHz]
TI0006	U/UTP cat.5e	24AWG(0,5)	4,8	Eca	15	28	200

nr. katalogowy	Nazwa
KR-TI0006	Kabel BITLAN cat.5e U/UTP PVC 200MHz

INFOLINIA 814 45 8000

info@kronx.pl

kronx.pl

KRONX Okablowanie miedziane

KRONX Okablowanie miedziane

we,
transmisja danych, dźwięku i obrazu TV