

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-u-utp-lsoh-kat-6a-alantec-305m-p-24431.html>

Przewód U/UTP LSOH kat.6A Alantec 305m



Cena brutto **2 683,02 zł**

Cena netto **2 181,32 zł**

Czas wysyłki **24 godziny**

Numer katalogowy **27067**

Producent **Brak**

Opis produktu

Kabel (skrętka) UTP kat.6A marki ALANTEC to nieekranowany przewód teleinformatyczny o najwyższych do osiągnięcia parametrach transmisyjnych (10 Gb/s) w przewodach o tego typu konstrukcji. Kabel posiada pozytywne parametry transmisyjne do 650MHz.

Wysoka jakość produktu została zweryfikowana badaniem w laboratorium INTERTEK w Nowym Jorku (USA) oraz potwierdzona stosownym certyfikatem.

Tego typu kable teleinformatyczne przeznaczone są do wykonywania instalacji wewnętrznych poziomych i pionowych w sieciach teleinformatycznych nienarażonych na działanie zakłóceń elektromagnetycznych. Wszystkie przewody ALANTEC są zgodne z dyrektywą CPR dotyczącą klasyfikacji wyrobów budowlanych pod względem odporności na działanie ognia oraz definiujące metody badań dla przewodów przeznaczonych do instalowania w budynkach.

Produkt objęty 25 letnią gwarancją systemową.

Specyfikacja techniczna

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Kategoria	6A
Klasa	EA (norma 500MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 650MHz
Przekrój AWG	4x2x23AWG
Źyły	międziane, jednodrutowe o średnicy 0,57mm (23AWG)
Izolacja	polietylenowa, wewnątrz wyłoboczenia z 7-błokowe
Klasyfikacja ogniotrwała CPR (Euroklasa)	Dca

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Oznaczenie	4 pary skr/łone na wkładce rdzeniowej w kształcie krzyża
Ekran	brak
Powłoka	tworzywo bezhalogenowe nieprzeznaczające do palenia, o ograniczonym wydzieleniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH+FRNC)
PaE	802.3 at
Kolor	jasnoczary
WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
Prąd oporu prądu stałego	$\leq 93,8 \text{ } \Omega/\text{km}$
Opór zmienny	$\leq 2\%$
Opór izolacyjny (500V)	$\geq 5000 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz	nom. 48 nF/km
Zmienny bierny opór pojemnościowy	$\leq 1500 \text{ pF/km}$
Charakterystyczny opór pomowy (1-1000MHz)	(100 ± 15) %
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP)	69%
Opóźnione rozprzestrzenianie się	Nominalnie 7 535 ns/100m
Kąt opóźnienia	Nominalnie 7 20 ns/100m
Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzień)	1000 V

<p>WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C</p>
--

<p>WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE</p>

Promień zgięcia	4 x ø zew
Max. siła odgięcia	80 N
Zakres temp. podczas użytkowania	-30°C do + 50°C
Zakres temp. podczas instalacji	0°C do + 50°C
Tędnica zew.	7,2 mm
Masa kg/km	60
Pakowanie	szpula (500m)