

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-u-utp-kat-6-alantec-orange-305m-p-16698.html>

Przewód U/UTP kat.6 Alantec Orange 305m

Cena brutto	798,71 zł
Cena netto	649,36 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18255

Opis produktu

UTP kabel kat.6 LSOH 4x2x23AWG 305m ALANTEC (POMARAŃCZOWA powłoka) 25 lat gwarancji, certyfikat jakości - INTERTEK (USA)

Kabel (skrętka) UTP kat.6 marki ALANTEC to gwarantujący najwyższą jakość, przewyższający standardy, nieekranowany przewód teleinformatyczny, przeznaczony do pracy w środowisku nienarażonym na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych.

Wg. norm branżowych tory kabli kategorii 6 przewidziane są do pracy przy częstotliwościach 250 MHz, z przepływnością binarną do 1 Gb/s.

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. 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.

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Kategoria:	6
Klasa:	E (250MHz)
Przekrój AWG:	4x2x23AWG
Żyły:	miedziane jednodrutowe o średnicy 0,57mm (23AWG)
Izolacja:	polietylenowa
Euroklasa:	Eca



Ośrodek:	4 pary skręcone na wkładce rdzeniowej w kształcie krzyża
Ekran:	brak
Powłoka:	tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniające płomienia, o ograniczonym wydzielaniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH/FRNC)
PoE:	802.3 at
Kolor:	pomarańczowy

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C

Pętla oporu prądu stałego:	$\leq 93,8 \Omega / \text{km}$
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 pozorny (1-1000MHz):	$(100 \pm 15) \Omega$
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP):	69%
Opóźnione rozprzestrzenianie się:	Nominalnie $\leq 535 \text{ ns/100m}$
Kąt opóźnienia:	Nominalnie $\leq 20 \text{ ns/100m}$
Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzeń):	1000 V

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Promień zgięcia:	4 x \varnothing zew
Max. siła ciągnięcia:	80 N
Zakres temp. podczas użycia:	-30°C do + 50°C
Zakres temp. podczas instalacji:	0°C do + 50°C



Średnica zew.:	5,9 mm
Masa / km:	59
Pakowanie:	karton (305m)