Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 04:58

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utp-lsoh-kat-6-alantec-500m-p-23456.html



Przewód F/UTP LSOH kat.6 Alantec 500m

Cena brutto	**2 137,74 zł**
Cena netto	**1 738,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25862**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Kabel (skrętka) FTP kat.6 marki ALANTEC to ekranowany przewód teleinformatyczny o najwyższych do osiągnięcia parametrach transmisyjnych w przewodach o tego typu konstrukcji.

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 narażonych na oddziaływanie 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. Kable posiadają pozytywne parametry transmisyjne do 450MHz.

Produkt objęty 25 letnią gwarancją systemową.

Specyfikacja techniczna

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Kategoria	6
Klasa	E (norma 250MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 450 MHz / 1 Gb/s
Przekrój AWG	4x2x23AWG
?y?y	miedziane jednodrutowe o ?rednicy 0,57mm (23AWG)
Izolacja	polietylenowa
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Dca

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Obci??enie ogniowe (MJ/m)	0.60 (ok.)
O?rodek	4 pary skr?cone na wk?adce rdzeniowej w kszta?cie krzy?yka owini?te foli? poliestrow?
Ekran	folia poliestrowa pokryta warstw? aluminium u?o?ona warstw? metalu do wewn?trz, pod ekranem ?y?a uziemiaj?ca z drutu miedzianego ocynowanego o ?rednicy min. 0,4 mm
Pow?oka	tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniaj?ce p?omienia, o ograniczonym wydzielaniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH/FRNC)
PoE	802.3 at
Kolor	jasnoszary

W?A?CIWO?CI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
P?tla oporu pr?du sta?ego	≤ 93,8 ? /km
Opór zmienny	≤ 2%
Opór izolacyjny (500V)	≥ 5000 M? *km
Opór bierny pojemno?ciowy przy 800 Hz	nom. 48 nF/km
Zmienny bierny opór pojemno?ciowy	≤ 1500 pF/km
Charakterystyczny opór pozorny (1-1000MHz)	(100 ± 15) ?
Nominalna pr?dko?? rozprzestrzeniania si? (NVP)	69%
Opó?nione rozprzestrzenianie si?	Nominalnie ? 535 ns/100m

W?A?CIWO?CI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
K?t opó?nienia	Nominalnie ? 20 ns/100m
Tester instalacji pr?du sta?ego, 1 min. (rdze?)	1000 V

W?A?CIWO?CI MECHANICZNE	
Promie? zgi?cia	4 x ø zew
Max. si?a ci?gnienia	80 N
Zakres temp. podczas u?ycia	-30°C do + 50°C
Zakres temp. podczas instalacji	0°C do + 50°C
?rednica zew.	7,3 mm
Masa kg/km	51 kg
Pakowanie	szpula (500m)