Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 19:53

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-s-ftp-cca-lsoh-kat-7a-alantec-500m-p-25042.html



Przewód S/FTP Cca LSOH kat.7A Alantec 500m

Cena brutto	**3 643,26 zł**
Cena netto	**2 962,00 zł**
Numer katalogowy	**27727**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Certyfikowany, najwyższej wydajności w technologii miedzianej, dedykowany do zastosowań profesjonalnych, podwójnie ekranowany multimedialny kabel teleinformatyczny ALANTEC S/FTP kategorii 7A. Wydajności transmisyjna toru to minimum 10Gbit/s (klasa EA), deklarowana częstotliwość pracy 1500 MHz.

Żyły w pełni miedziane, pary ekranowane folią, ośrodek ekranowany oplotem miedzianym.

Przewód przeznaczony do pracy w środowisku wysoce narażonym na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych. Wysoka jakość produktu została zweryfikowana badaniem w laboratoriach INTERTEK w USA, oraz potwierdzona stosownym dokumentem zgodności z normami branżowymi, mi.in.: ISO/IEC 11801 (norma międzynarodowa, zgodna z wzorowaną na niej normą polską i europejską PN-EN 50173) oraz ANSI/TIA – 568 (norma stosowana na rynku amerykańskim).

Kable przeznaczone są do wykonywania instalacji wewnętrznych poziomych i pionowych w sieciach teleinformatycznych i CCTV. Dodatkowo specjalne rozwiązania produktowe w ofercie systemu okablowania strukturalnego ALANTEC pozwalają na wykorzystanie w/w przewodu do transmisji telewizji cyfrowej DVB-C i satelitarnej z wykorzystaniem stacji czołowej, DVB-S.

Wszystkie produkty pozostają 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	?A
Klasa	FA (1500MHz)
Przekrój AWG	4x2x23AWG
?y?y	miedziane jednodrutowe o ?rednicy 0,58mm (23AWG)
Izolacja	polietylenowa

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Cca
O?rodek	4 pary skr?cone, ka?da para owini?ta foli? poliestrow?, ca?o?? ekranowana oplotem z drutów Cu, pokrycie 40%
Ekran	pary ekranowane foli? poliestrow? pokryt? warstw? aluminium, pod ekranem ?y?a uziemiaj?ca z drutu miedzianego ocynowanego o ?rednicy min. 0,4 mm, o?rodek dodatkowo ekranowany oplotem z drutów Cu
Pow?oka	tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniaj?ce p?omienia (LSOH/FRNC) oraz gazów korozyjnych
PoE	802.3 at
Kolor	jasnoszary

W?A?CIWO?CI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
P?tla oporu pr?du sta?ego	≤ 95 ? /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)	74%
Opó?nione rozprzestrzenianie si?	Nominalnie ? 535 ns/100m
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 + 70°C
Zakres temp. podczas instalacji	-10°C do + 75°C
?rednica zew.	8,0 mm
Masa kg/km	85
Pakowanie	szpula (500m)