Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 20:46

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-s-ftp-lsoh-frnc-kat-7a-1500mhz-b2ca-500m-p-23916.html



Przewód S/FTP LSOH FRNC kat.7A 1500MHz B2Ca 500m

Cena brutto	**3 304,62 zł**
Cena netto	**2 686,68 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**26420**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Podwyższona odporność ogniowa, euroklasa Bca.

Kabel (skrętka) S/FTP kat.7A ALANTEC to najwyższej wydajności (10Gb) ekranowany, multimedialny, przewód teleinformatyczny, przeznaczony do pracy w środowisku narażonym na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych oraz/lub wymagającym wysokich częstotliwości pracy.
Wysoka jakość produktu została zweryfikowana badaniem w laboratorium INTERTEK w Nowym Jorku (USA) oraz potwierdzona stosownym certyfikatem.

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 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 7A
Klasa FA (1500MHz)
Przekrój AWG 4x2x23AWG
Żyły miedziane jednodrutowe o średnicy 0,58mm (23AWG)
Izolacja polietylenowa
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) B2ca
Ośrodek 4 pary skręcone, każda para owinięta folią poliestrową, całość ekranowana oplotem z drutów Cu, pokrycie 50%
Ekran pary ekranowane folią poliestrową pokrytą warstwą aluminium, pod ekranem żyła uziemiająca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4 mm, ośrodek dodatkowo ekranowany oplotem z drutów Cu.
Powłoka tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniające płomienia, o ograniczonym wydzielaniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH/FRNC)
PoE 802.3 at
Tłumienie sprzężenia 80 dB
Kolor jasnoszary
WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE PRZY 20ºC
Pętla oporu prądu stałego ≤ 95 Ω /km
Opór zmienny ≤ 2%
Opór izolacyjny (500V) ≥ 5000 MΩ *km
Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz nom. 48 nF/km
Zmienny bierny opór pojemnościowy ≤ 1500 pF/km
Charakterystyczny opór pozorny (1-1000MHz) (100 ± 15) Ω
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP) 74%
Opóźnione rozprzestrzenianie się Nominalnie ≤ 535 ns/100m
Kąt opóźnienia Nominalnie ≤ 20 ns/100m
Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzeń) 1000 V
WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE
Promień zgięcia 4 x ø zew

Max. siła ciągnienia 120 N
Zakres temp. podczas użycia -30°C do +75°C
Zakres temp. podczas instalacji 0°C do +50°C
Średnica zew. 7,8 mm (±2%)
Masa kg/km 85kg
Pakowanie szpula (500m)