



KARTA TECHNICZNA

Antybakteryjny patch cord S/FTP kat.6A LSOH 26AWG 0.25m czarny z powłoką antybakteryjną wg. standardu ISO 22196 oraz klipsem identyfikacyjnym WireArte

Numer katalogowy: **KKS6ABLK0.25A**
Producent/marka: **WireArte**
Kod EAN: **5904204400626**

Wersja: **20220315**
Język: **PL**



Opis produktu

Antybakteryjny kabel połączeniowy "**BACTERIA STOP**". Powłoka antybakteryjna, Element toru teleinformatycznego dedykowany szczególnie dla placówek służby zdrowia i przemysłu spożywczego.

Składniki antybakteryjne przeciwko Escherichia coli i gronkowcom znajdują się w materiale złącza oraz powłoki. Efekt antybakteryjny ma działanie długotrwałe i skutecznie hamuje rozprzestrzenianie się bakterii w temperaturach -40 do +70 stopni.

Badanie oparte na standardzie ISO 22196.

Czarny kolor powłoki i wymienne niewielkie znaczniki kolorowe na obudowie złącza tworzą atrakcyjny efekt wizualny, pozwalają na dowolne oznaczenie torów transmisyjnych, efekt pozostaje dużo lepszy niż stosowanie powszechnie dostępnych wielokolorowych kabli krosowych.

Specyfikacja techniczna

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Kategoria	6A
Klasa	EA (600MHz)
Przekrój AWG	4x2x26/7AWG
Żyły	wielodrutowe
Izolacja	polietylenowa
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Eca
Ośrodek	4 pary skręcone, każda para owinięta folią poliestrową + oplót siatkowy
Ekran	pary ekranowane folią poliestrową pokrytą warstwą aluminium, pod ekranem żyła uziemiająca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4 mm
Powłoka	tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniające płomienia (LSOH)
PoE	802.3 at typ 2 (PoE+)
Kolor	czarny

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C	
Pętla oporu prądu stałego	$\leq 95 \Omega / \text{km}$
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

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C	
Zmienny bierny opór pojemnościowy	≤ 1500 pF/km
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP)	69%
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 ciągnięcia	80 N
Zakres temp. podczas użycia	-20°C do +75°C
Zakres temp. podczas instalacji	0°C do + 50°C

Galeria / Certyfikaty



kliknij na zdjęcie aby powiększyć