



KARTA TECHNICZNA

DATAPOWER 40 GIGABIT Kabel S/FTP kat.8, LSOH, Dca 4x2x22 AWG, 40Gb/s, 2000 MHz, gwarancja 55 lat, niebieski, 100m - WireArte by A-LAN

Numer katalogowy: KIS8LSOH100BD
Producent/marka: WireArte
Kod EAN: 5904204407953

Wersja: **20260815**
Język: **PL**



Opis produktu

WireArte DATAPOWER to kabel kategorii 8 o najwyższych możliwych do uzyskania parametrach w kablach miedzianych z możliwością przesyłu danych do 40Gb/s. Dedykowany do zastosowań w centrach danych lub połączeń pomiędzy punktami dystrybucyjnymi w budynkowych, teleinformatycznych sieciach strukturalnych.

Powiększona średnica żył do 22AWG gwarantuje lepsze parametry transmisyjne oraz wybacza błędy instalatora.

Wszystkie przewody WireArte 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 55-letnią gwarancją systemową producenta.

Odcinek kabla 100m bieżących - inne długości dostępne pod kodami KIS8LSOH500BD oraz KIS8LSOH001BD.

Specyfikacja techniczna

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Kategoria	8
Klasa	I (2000MHz)
Przekrój AWG	4x2x22AWG
Żyły	miedziane jednodrutowe o średnicy 0,64mm (22AWG)
Izolacja	polietylenowa
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Dca
Ośrodek	4 pary skręcone, każda para owinięta folią poliestrową, całość ekranowana opłotem 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 opłotem z drutów Cu.
Powłoka	tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniające płomienia, o ograniczonym wydzielaniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH/FRNC)
PoE	IEEE 802.3bt

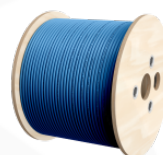
BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Kolor	niebieski
-------	-----------

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Promień zgięcia	4 x $\varnothing$ zew
Max. siła ciągnięcia	80 N
Zakres temp. podczas użycia	-30°C do + 85°C
Zakres temp. podczas instalacji	0°C do + 50°C
Średnica zew.	8 mm ($\pm 2\%$)
Masa kg/km	~100kg
Pakowanie	odcinek / szpulka (100m)

Galeria / Certyfikaty



Normy

- PN-EN 50173 ISO/IEC 11801 IEC 61156-5 EN 50288-4

Rozszerzona karta produktu



Zaskanuj QRCode aby otworzyć /
pobrać rozszerzoną kartę produktu.