

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utp-lsoh-kat-5e-solarix-500m-fioletowy-p-26051.html>

Przewód F/UTP LSOH kat.5e Solarix 500m fioletowy



Cena brutto	2 041,80 zł
Cena netto	1 660,00 zł
Numer katalogowy	28932
Producent	Brak

Opis produktu

Kabel instalacyjny Solarix CAT5E FTP LSOH Dca-s1,d2,a1 szpula 500 m SXKD-5E-FTP-LSOH

Kabel instalacyjny Solarix z oznaczeniem SXKD-5E-FTP-LSOH jest niezawodną częścią składową serii produktowej Solarix - kategoria 5E. Wspólnie z pozostałymi komponentami systemu okablowania strukturalnego Solarix stwarza rozwiązanie, które zapewnia długi czas użytkowania, maksymalną wydajność i bezproblemowy ruch sieci komputerowej. Kable instalacyjne Solarix - kategoria 5E są przeznaczone dla przewodów horyzontalnych i są oferowane w wersji ekranowej i nieekranowanej z różnym typem osłony - tj. PVC (klasa reakcji na ogień Eca), LSOH (klasa reakcji na ogień Dca-s1,d2,a1) lub UV stabilne PE (klasa reakcji na ogień Fca). Kabel ten bez problemów spełnia wymagania definiowane w standardach międzynarodowych ANSI/TIA 568, ISO/IEC 11801 i EN 50173 dla kategorii 5E i klasy przewodów Class D, włącznie z wszystkimi najnowszymi dodatkami. Podobnie jak w innych kablach Solarix, kabel SXKD-5E-FTP-LSOH posiada znaczniki długości co 1 m. od 0 do 500 m i jest nawinięty na solidną drewnianą szpulę, która zawiera wszystkie wszystkie niezbędne informacje o produkcie w tym kody kreskowe, numer produkcyjny oraz główne parametry techniczne.

Kable instalacyjne Solarix LSOH spełniają następujące standardy:

A) Kwasowość spalin powstałych przy spalaniu

IEC 60754-2: Test on gases evolved during combustion of electric cables - Part 2: Determination of degree of acidity of gases evolved during the combustion of materials taken from electric cables by measuring pH and conductivity
 PN EN 60754-2: Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów -- Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności

B) Gęstość dymu

IEC 61034-2: Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 2: Test procedure and requirements
 PN EN 61034-2: Pomiar gęstości dymu podczas spalania kabli w określonych warunkach - Część 2: Metoda badania i wymagania

C) Niepalność / rozprzestrzenianie się płomienia w jednej izolacji kabla

IEC 60332-1-2: Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-2: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Procedure for 1 kW pre-mixed flame
 PN EN 60332-1-2: Testy kabli elektrycznych światłowodowych w warunkach pożaru - Część 1-2: Test na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia po kablu lub przewodach z jednej izolacji - procedura 1 kW

D) Rozporządzenie nr 305/2011 (tzw. CPR)

PN EN 50575:2014 z dodatkiem A1:2016: Kable i przewody elektroenergetyczne, sterownicze i telekomunikacyjne -- Kable i przewody do zastosowań ogólnych w obiektach budowlanych o określonej klasie odporności pożarowej

Kategoria:	CAT5E
------------	-------

Wspierane protokoły:	100BaseT
Ekranowanie:	folia wokół wtyczek 4 par
Szerokość pasma:	100 MHz
Typ przewodu i rozmiar:	miedziany drut 0,50 mm ± 0,005 mm
Grubość żyły z izolacją:	HDPE 1,0 mm
Reakcja na ogień, powłoka:	Dca-s1, d2-s1; LS0H
Kolor:	foliowy RAL 4005
Grubość kabla:	6,2 mm
Waga:	40 kg/km
NVP:	68 %
Propagation delay:	535 ns/100 m
Delay skew:	≤ 45 ns/100 m
Temperatura przechowywania:	-20 °C do 60 °C
Temperatura pracy:	-20 °C do 60 °C
Temperatura instalacji:	0 °C do 50 °C