Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 04:11

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przewod-u-utp-lsoh-kat-6-solarix-500m-fioletowy-p-17061.html



Przewód U/UTP LSOH kat.6 Solarix 500m fioletowy

Cena brutto	**1 722,00 zł**
Cena netto	**1 400,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**18693**

Opis produktu

Kabel instalacyjny Solarix – kategoria 6 z oznaczeniem SXKD-6-UTP-LSOH to wysokiej jakości ekranowany kabel z płaszczem LSOH, który bez problemu spełnia i również przewyższa wymagania specyfikowane w standardach międzynarodowych ANSI/TIA 568, ISO/IEC 11801 i EN 50173 dla kategorii 6 i klasy przewodów Class E, włącznie z wszystkimi najnowszymi dodatkami. Kable Solarix - katgorii 6 dostępne są w wersji ekranowanej jak i nieekranowanej oraz z różnymi typami powłoki - tj. PVC (klasa reakcji na ogień Eca), LSOH (klasa reakcji na ogień Dca s2 d2 a1) lub UV stabilne PE (klasa reakcji na ogień Fca). Żyły kabla wyprodukowane zostały z bardzo wysokiej jakości drutu miedzianego o wielkości AWG 23. Poszczególne wiązki/pary kabla są oddzielone plastikowym krzyżem. Kabel SXKD-6-UTP-LSOH posiada oznaczenia długości co 1 m i jest nawinięty na solidną drewnianą szpulę, która zawiera 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 50267-2-2: Wspólne metody badania palności przewodów i kabli - Badania gazów powstałych podczas spalania materiałów z przewodów - Część 2-2: Procedury - Określenie stopnia kwasowości gazów podczas spalania kabli przez pomiar pH i przewodnictwa

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:	CAT6
Wspierane protokoły:	1000BaseT
Ekranowanie:	nie
Szerokość pasma:	250 MHz
Typ przewodu i rozmiar:	miedziany drut 0, 55 mm

Średnica żyły z izolacją:	polietylen 0, 98 mm
Reakcja na ogień, powłoka:	Dca s2 d2 a1, LSOH
Kolor:	fioletowy RAL 4005
Średnica kabla:	6, 1 mm
Waga:	43 kg/km
NVP:	69 %
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