

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-utp-lsoh-kat6a-solarix-500m-p-11719.html>



Przewód UTP LSOH kat.6A Solarix 500m

| | |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto | 1 943,40 zł |
| Cena netto | 1 580,00 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 12555 |

Opis produktu

Kabel Solarix z oznaczeniem SOLARIX-6A-STP-LSOH to wysokiej jakości cztero-parowy kabel instalacyjny kategorii 6A, który przeznaczony jest do zastosowania w bardzo zaawansowanych aplikacjach - tzn jest przede wszystkim odpowiedni do eksploatacji superszybkiego protokołu 10GBaseT. Kabel ten bez problemów spełnia wymagania określone w standardach międzynarodowych ANSI/TIA/EIA 568 i ISO/IEC 110801 dla kategorii 6A albo raczej klasy przewodów Class EA. Żyły kabla zostały wyprodukowane z wysokiej jakości drutu miedzianego o wielkości AWG 23 z polietylenową izolacją i są testowane aż do szerokości pasma 500 MHz. Poszczególne wiązki/pary są ekranowane niezależnie folią aluminiową, typ osłony to LSOH. Powłoka zewnętrzna ma kolor szary. Kabel SXKD-6A-STP-LSOH posiada oznaczenia długości co 1m. i jest nawinięty na solidną drewnianą szpulę, która zawiera wszystkie niezbędne informacje o produkcie w tym kody kreskowe, numer produkcyjny oraz główne parametry techniczne (np. NVP) w postaci kodu QR

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

ČSN 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

ČSN EN 50267-2-3: Wspólne metody badania palności przewodów i kabli - Badania gazów powstałych podczas spalania materiałów z przewodów - Część 2-3: Procedury - Określenie stopnia kwasowości gazów podczas spalania materiałów przewodów decydujących o średniej ważonej pH i przewodności materiałów kompozytowych

B) Gęstość dymu

IEC 61034-2: Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 2: Test procedure and requirements

ČSN EN 61034-2: Pomiar gęstości dymu podczas spalania kabli w określonych warunkach - Część 2: Metoda badania i wymagania (zastępuje normę EN 50268-2)

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

ČSN 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 (zastępując normy DIN EN 50265-2-1)

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Kategoria: | CAT6A |
| Wspierane protokoły: | 10GBaseT |
| Ekranowanie: | folia wokół każdej pary |
| Szerokość pasma: | 500 MHz |
| Przewodnik: | miedziany drut AWG 23 |
| Izolacja: | polietylen 1, 34mm |
| Powłoka: | LSOH |
| Kolor: | szary |
| Średnica kabla: | 7, 3 mm |
| Waga: | 54 kg/km |
| NVP: | 75 % |
| Propagation delay: | 500 ns/100 m |
| Delay skew: | 20 ns/100m |
| Temperatura przechowywania: | -20°C do 60°C |
| Temperatura pracy: | -20°C do 60°C |
| Temperatura instalacji: | 0°C do 50°C |