Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 23:41

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 protokołyy:	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