

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-sftp-sstp-kat7a-1500mhz-solarix-500m-p-9354.html>

Przewód S/FTP SSTP kat.7A 1500MHz Solarix 500m



Cena brutto	3 936,00 zł
Cena netto	3 200,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	09875

Opis produktu

Kabel instalacyjny SOLARIX-7A-1500-SSTP-LSOH z serii Solarix – kategoria 7A to wysokiej jakości cztero-parowy kabel z podwójnym ekranowaniem (tj. z folią aluminiową wokół każdej pary i oplotem wokół wszystkich par), który przewyższa wymagania podane w standardzie międzynarodowym z oznaczeniem ISO/IEC 11801 Amendment 2 dla kategorii 7A albo raczej klasy przewodu Class FA, testowany jest aż do szerokości pasma 1 500 MHz. Żyły tego kabla są wyprodukowane z bardzo wysokiej jakości drutu miedzianego o wielkości AWG 23 z izolacją polietylenową. Standardowy typ pokrycia to LSOH, na zamówienie kabel może być wykonany w otulinie SOHFR. Kable instalacyjne Solarix – kategoria 7A są odpowiednie do eksploatacji nawet tych najbardziej wymagających protokołów, odpowiednich dla przewodów miedzianych (np. 10GBaseT), i przede wszystkim zapewniają wyraźną rezerwę na przyszłość.

Kabel SOLARIX-7A-1500-SSTP-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.

Najważniejsze cechy kabla SOLARIX kategorii 7A na 500m szpuli

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:	CAT7A
Wspierane protokoły:	10GBaseT
Ekranowanie:	folia wokół każdej pary i oplot
Szerokość pasma:	1500MHz
Przewodnik:	miedziany drut AWG 23
Izolacja:	polietylen 1, 4mm
Powłoka:	LSOH
Kolor:	pomarańczowy
Średnica kabla:	7, 5mm
Waga:	68 kg/km
NVP:	79 %
Propagation delay:	427 ns/100 m
Delay skew:	12 ns/100 m
Temperatura przechowywania:	-20°C do 60°C
Temperatura pracy:	-20°C do 60°C
Temperatura instalacji:	0°C do 50°C