

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-sftp-sstp-kat7-900mhz-solarix-500m-p-9352.html>

## Przewód S/FTP SSTP kat.7 900MHz Solarix 500m



Cena brutto	<b>3 296,40 zł</b>
Cena netto	<b>2 680,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>09873</b>

### Opis produktu

Kabel SOLARIX-7-SSTP-LSOH to czteroparowy kabel instalacyjny kategorii 7 z podwójnym ekranowaniem (folia wokół każdej z par oraz oplot wokół całości), przeznaczony do wymagających zastosowań. Kabel ten przewyższa wymagania określone w normach międzynarodowych EN 50173 i ISO / IEC 11801 dla kategorii. Kabel jest testowany, nie tylko w paśmie 600 MHz, zgodnie z wymaganiami normy, ale nawet do 900 MHz. Żyły kabla wykonane są z wysokiej jakości drutu miedzianego o wymiarze AWG 23, pokrytego izolacją z polietylenu. Powłoka wykonana z LSOH zgodnie z międzynarodowymi normami IEC 60332-3-24, IEC 60754-2 i IEC 61034-2. Kabel instalacyjny **Solarix - kategoria 7** nadaje się do obsługi najbardziej wymagających protokołów przewidzianych dla okablowania miedzianego, oraz do nowo powstałego protokołu 10GBaseT. Kabel SOLARIX-7-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:	CAT7
Wspierane protokoły:	10GBaseT
Ekranowanie:	folia wokół każdej pary i oplot
Szerokość pasma:	900MHz
Przewodnik:	miedziany drut AWG 23
Izolacja:	polietylen 1, 4 mm
Powłoka:	LSOH
Kolor:	pomarańczowy
Średnica kabla:	7, 3mm
Waga:	65 kg/km
NVP:	79 %
Propagation delay:	439 ns/100 m
Delay skew:	15 ns/100 m
Temperatura przechowywania:	-20°C do 60°C
Temperatura pracy:	-20°C do 60°C
Temperatura instalacji:	0°C do 50°C