

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-sftp-lzsh-kat7-sfs-po-fireres-500m-p-1385.html>

## Przewód S/FTP LZSH kat.7 SFS-PO FIRERES. 500m

Cena brutto	<b>3 500,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 845,53 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>01426</b>

### Opis produktu

Kabel instalacyjny 4 x 2 x AWG23 S-FTP kat.7 1200MHz LSZH

Nadaje się do budowy okablowania strukturalnego w obszarze średnim i wyższym.

Nadaje się do instalacji w torach kablowych klasy F, 1000MHz.

Zgodność z ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1

Przewodnik: drut AWG 23/1; miedź 0.57mm nom

Izolacja: SFS-PO

Ogólna liczba izolowanych przewodów: 8, skrętki w 4 parach

Kod kolorowy: niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały

Indywidualnie ekranowane pary: folia aluminiowa, 100% pokrycia

Ekran całkowity: ocynowany oplot miedziany, 35% nom. pokrycia

Płaszcz zewnętrzny: niskodymny, bezhalogenowy, ogniodporny, do zastosowań wewnętrznych

Płaszcz zewnętrzny, grubość: 0.6mm nom.

Kolor: pomarańczowy (RAL 2000)

Średnica całkowita: 7.5mm nom.

Miedź (kg/km): 28

Promień gięcia: dynamiczny 8 x D mm min, statyczny 4 x D mm min

Zakres temperatur przechowywania: -20°C - +75°C

Zakres temperatur instalacji: 0°C - +50°C

Zakres temperatur działania: -20°C - +60°C

Testy ogniowe: IEC 60332-1 (ogień), IEC 60754 (gaz), IEC 61034 (dym)

Maksymalna siła ciągnięcia: 150N max.

Wartość kaloryczna: 650KJ/m

Masa całkowita: 68kg/km nom.

Średnia impedancja: 100±50ohm przy 1MHz - 600MHz

Vp: 75%-77% nom.

Pojemność elektryczna: 40pF/m nom. przy 1KHz

Pojemność elektryczna asymetryczna do ziemi: 1.6 pF/m max. przy 1KHz

Rezystancja izolacji: : 0.5G Ohm\*Km min

Rezystancja DC: 72 Ohm/km max. (2% max. asymetria)

Rezystancja pętli DC: 1470hm/Km max. (2% max. asymetria)

Rezystancja: 72Vdc max.

Tłumienność sprzężenia: 85dB min. przy 30MHz - 100MHz, 82-20Log(f/100)dB min. przy 100MHz - 1000MHz

PS-ANEXT strata: 92.5-15Log(f)dB min. przy 1MHz - 600MHz (67dB max.)

PS-AACRF: 78.2-20Log(f)dB min. przy 1MHz - 600MHz (67dB max.)

Opóźnienie fazy: 534+36/f<sup>1/2</sup> nS/100m max. przy f=1MHz - 1000MHz

Opóźnienie: 25nS/100m max.