

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utp-lsohfr-kat-5e-solarix-500m-b2ca-p-23994.html>

Przewód F/UTP LSOHFR kat.5e Solarix 500m B2ca

Cena brutto	1 364,07 zł
Cena netto	1 109,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	26534
Producent	Brak

Opis produktu

Solarix SXKD-5E-FTP-LSOHFR-B2ca to kabel instalacyjny FTP kat, 5e przeznaczony do wykorzystania wewnątrz budynków. Posiada powłokę wykonaną z LSZH, cechuje się bardzo wysoką klasą odporności - B2ca. Dzięki temu może być stosowany w instalacjach, w których istnieje konieczność stosowania okablowania o wysokiej odporności na ogień. Spełnia wymagania definiowane w standardach ANSI/TIA 568, ISO/IEC 11801 i EN 50173 dla kategorii 5E i klasy przewodów Class D. Żyły wykonane w 100% z miedzi, a izolację z HDPE, średnica żyły wynosi 0,5 mm (AWG24). Ekran został zrobiony z folii aluminiowej i jest zawinięty wokół wszystkich par. Średnica zewnętrzna wynosi 6,2 mm, na rolce znajduje się 500 metrów kabla.

Najważniejsze cechy:

- kabel FTP kat. 5e;
- do wykorzystania wewnątrz budynków - powłoka LSZH;
- ekranowanie - folia aluminiowa wokół wszystkich par;
- klasa B2ca;
- miedziane żyły o średnicy 0,50 mm (AWG24);
- średnica zewnętrzna 6,2 mm;
- 500 m na rolce.

Specyfikacja:

SXKD-5E-FTP-LSOHFR-B2ca

Kategoria	5e
Wpierane protokoły	2.5/3GBASE-T i niżej
Ekranowanie	Folia wokół wszystkich 4 par
Szerokość pasma	100 MHz
Żyłka	Miedziany drut 0,50 mm AWG24
Technika żyłki izolacji	Polistyken 1 mm
Reakcja na ogień	B2ca-s1
Materiał powłoki	LSZH
Kolor	Pomarańczowy RAL 2003
Technika osłony termicznej	6,2 mm
Waga	46 kg/km
NVP	68%
Propagation delay	535 ns/100 m
Delay skew	≤ 15 ns/100 m
Temperatura przechowywania	Od -20 do 60 st. C
Temperatura pracy	Od -20 do 60 st. C
Temperatura instalacji	Od 0 do 60 st. C

Parametry kabla przy 20° C

f (MHz)	Tłumienie (dB/100m)	NEXT (dB)	PSNEXT (uo/100m)	Prop. delay (ns/100m)	ACR-F (dB/100m)	PSACR-F (dB/100m)	Straty odśrodkowe (dB)
1	1,94	83,24	82,43	534,95	76,30	72,75	32,03
4	3,89	71,20	69,89	516,29	64,02	60,40	33,38
8	5,52	68,88	66,19	510,89	58,02	53,00	35,09
10	6,18	69,88	66,88	509,48	55,08	51,28	36,05
16	7,83	66,11	63,11	507,05	52,09	49,08	43,10
20	8,77	66,90	63,82	506,03	49,66	46,58	41,27
25	9,81	65,40	60,58	505,18	43,65	41,21	40,07
31,25	11,00	57,77	55,07	504,40	45,14	52,54	39,08
62,5	15,67	53,31	51,59	502,45	38,30	35,30	34,07
100	19,86	52,37	50,12	501,44	34,68	31,91	33,31