

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-swiatlowodowy-z-xotktcdD-4x9-125-sm-p-24565.html>

Przewód światłowodowy Z-XOTKtcdD 4x9/125 SM

Cena brutto	1,87 zł
Cena netto	1,52 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	27168
Producent	Brak

Opis produktu

yp kabla	Uniwersalny
Liczba włókien	4
Typ włókna	G.652D
Ilość tub aktywnych	1 szt
Średnica nominalna	5,2 mm
Max. siła naciągu instalacyjnego	800 N
Max. siła naciągu trwałego	800 N
Temperatura pracy	-40 do 70 °C
Temperatura instalacji	-30 do 60 °C
Powłoka zewnętrzna	HDPE - czarny
Materiał wzmacniający	włókna aramidowe + pręty ARP/FRP
Minimalny promień zgięcia	52 mm
Maksymalna długość odcinka na bębnie	2000 m
Waga	24 kg/km

Szczegółowe informacje

Uniwersalne kable światłowodowe ZTT 2-24J to dielektryczne przewody o jednotubowej konstrukcji przeznaczone do instalacji napowietrznych na przęsłach do 60 metrów oraz w kanalizacji teletechnicznych. Wzmocnione zostały włóknami szklanymi oraz dwoma prętami FRP (Fiber Reinforced Polymer) o średnicy 0.58mm zatopionymi w warstwie zewnętrznej. Zastosowane zostały jednomodowe włókna typu G.652D charakteryzujące się obniżonym „pikiem wodnym” (Zero Water Peak). Włókna znajdują się w centralnej tubie wypełnionej żelazem hydrofobowym zabezpieczającym je przed wilgocią i wibracjami. Powłoka zewnętrzna wykonana została z polietylenu HDPE (kolor czarny) o dużej gęstości, odpornego na czynniki chemiczne występujące w kanalizacji, na promieniowanie UV oraz niskie i wysokie temperatury (od -40[°C] do 70[°C]). Średnica zewnętrzna przewodów mieści się w zakresie 5.2-6.2 mm, a maksymalne naprężenie instalacyjne to 800N. Dla ułatwienia ściągnięcia powłoki zewnętrznej zastosowany został podwójny ripcord.

Zastosowanie:

- Instalacje wewnętrzne
- Kanalizacja teletechniczna

Dane:

- Typ włókien: G.652D
- Ilość włókien: 4
- Ilość tub: 1
- Średnica tuby: 2 mm
- Średnica zewnętrzna: 5.2 mm
- Minimalny promień gięcia: 52 mm
- Maksymalna siła naciągu: 800 N
- Wytrzymałość nacisku na 10cm : 1000 N
- Waga: 24 kg/km
- Powłoka zewnętrzna: HDPE - czarny
- Zakres temperaturowy pracy: -40[°C] - +70[°C]
- Zakres temperaturowy instalacji: -30[°C] - +60[°C]

