

Kabel światłowodowy OS2 zewnętrzny Z-XOTktdD SM 4J 9/125 PE

Numer katalogowy: **FOK-Z4J-SM**
Producent/marka: **ALANTEC**
Kod EAN: **5901738555068**

Wersja: **20180821**
Język: **PL**



Opis produktu

Kable jednomodowe (SM - Single Mode) 9/125 μ m charakteryzują wysokie parametry transmisyjne oraz niewielkie zjawisko dyspersji a tym samym bardzo małe straty sygnału. Znajdują zastosowanie w transmisji sygnałów na dalekie odległości: rozległe sieci telekomunikacyjne, szkieletowe, CATV, dostępowe, campusowe, WAN, FTTx.

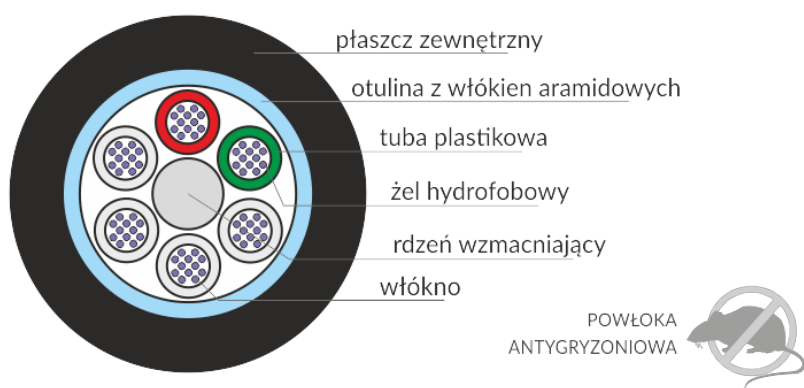
Ośrodek kabla stanowi centralny element wytrzymałościowy w postaci rdzenia z tworzywa sztucznego otoczony luźnymi tubami, w których znajdują się włókna światłowodowe. Wnętrze tub wypełnia żel hydrofobowy, który stanowi izolację przeciwwilgociową włókien. Całość ośrodka pozostaje otoczona i zabezpieczona tworzywem sztucznym oraz włóknami aramidowymi, stanowiącymi bezpieczną zaporę anty-gryzoniową. Tuba zielona jest tubą kierunkową.

- Elementy wytrzymałościowe - otulina z włókien aramidowych
- Powłoka zewnętrzna - polietylen PE odporny na wilgoć i promieniowanie UV, kolor czarny, nadruk informacyjny w kolorze białym, licznik długości co 1m

DANE TECHNICZNE

Liczba włókien	4
Średnica zewnętrzna tuby [mm]	1,8
Liczba elementów w kablu [tuby]	6
Średnica zewnętrzna kabla [mm]	8,5
Waga kabla [kg/km]	50
Maks. siła ciągnięcia [N] (instalacja)	4000
Maks. siła ciągnięcia [N] (praca)	2000
Min. Promień zginania [mm] (instalacja)	90
Min. promień zginania [mm] (praca)	160
Temperatura składowania	od -40°C do +70°C
Temperatura instalacji	od -30°C do +60°C
Temperatura pracy	od -40°C do +70°C
Kolor	czarny
Euroklasa	Fca

PRZEKRÓJ KABLA



Galeria / Certyfikaty



[kliknij na zdjęcie aby powiększyć](#)

Normy

- ISO 11801 2
- EN 50173-1
- IEC 60794-3-10
- EN 50575:2014+A1:2016