



Kabel światłowodowy FTTH 2J B2ca SM 9/125 biały, wzmocnienie FRP, całkowicie dielektryczny, 1000m

Numer katalogowy: FOK-W2J-SM-A-B-B
Producent/marka: ALANTEC
Kod EAN: 5904204401944

Wersja: 20240904
Język: PL



Opis produktu

Kabel uniwersalny (zewnętrzno-wewnętrzne) płaskie to kable do zastosowania w systemach FTTx. Lekka konstrukcja o małej średnicy, duża giętkość i odporność na przeciąganie, suchy ośrodek, płaszcz LSOH odporny na UV, wzmocnienie dwoma prętami FRP.

Specjalnie zaprojektowana konstrukcja zapewnia bardzo dobrą osłonę włókien i dodatkowo umożliwiając łatwe prowadzenie i mocowanie kabla bezpośrednio do ścian. Użyte włókna G.657.A1 dodatkowo umożliwiają małe promienie gięcia. Dwa pręty FRP usztywniające sprawiają, iż zginanie kabla możliwe jest w jednej płaszczyźnie.

Powłoka trudnopalna B2ca przebadana i zgodna z rozporządzeniem CPR 305/2011, spełniająca wymogi rygorystycznych norm bezpieczeństwa (szpitale), oraz idealnie nadająca się do stosowania w budynkach o wysokich wymogach z zakresu bezpieczeństwa (budynki użytkowe i biura). Co zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem jakości.

ZASTOSOWANIE

- kabel abonencki
- sieci FTTx oraz łącza abonenckie
- połączenia wewnątrzbudynkowe
- kable mieszkaniowe
- kabel spełnia wymagania rozporządzenia ministra dotyczące instalacji w budynkach wielorodzinnych

Specyfikacja techniczna

DANE TECHNICZNE

Powłoka	LSOH odporna na UV
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	B2ca
Pręt wzmacniający	FRP (Fibre Reinforced Plastic)
Siła naciągu	80 N
Zakres temperatury	instalacyjna: od -20 +60 °C
Pracy	od -30 +70 °C
Liczba włókien	2
Średnica kabla (mm)	3 x 2

DANE TECHNICZNE

Masa kabla (kg / km)	9
Tłumienie włókna (dB/km) 1310 nm	mnijšie lub równe niż 0.35
Tłumienie włókna (dB/km) 1550 nm	mnijšie lub równe niż 0.21
Rodzaj włókna	G.657.A1 OS2
Powłoka włókna	250 µm
Odporność na rozciąganie	80 N
Min. promień zgięcia (mm) statyczne	30
Min. promień zgięcia (mm) dynamiczne	60
Kolor	biały

