



Kabel światłowodowy FTTH 2J, jednomodowy 9/125 LSOH czarny, wzmocnienie FRP, całkowicie dielektryczny, 1000m ALANTEC

Producent	ALANTEC
Kod	PM100586
Powłoka Kabla	LSOH
Zastosowanie	wewnętrzny FTTH

Opis produktu

Kable uniwersalne (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.

ZASTOSOWANIE

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

PRZEKRÓJ KABLA

Tabela porównawcza zgodności parametrów transmisyjnych z wytycznymi Rozporządzenia MTBiGM z dnia 6.11.2012

DANE TECHNICZNE

Powłoka
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)
Pręt wzmacniający
Siła naciągu
Zakres temperatury pracy
Liczba włókien
Średnica kabla (mm)
Masa kabla (kg / km)
Tłumienie włókna (dB/km) 1310 nm
Tłumienie włókna (dB/km) 1550 nm
Rodzaj włókna
Powłoka włókna
Odporność na rozciąganie statyczne

LSOH odporna na UV
Eca
FRP (Fibre Reinforced Plastic)
80 N
instalacyjna: od -20 + 60 °C
od -30 + 70 °C
2x OS2
3 x 2
9
mniejsze lub równe niż 0.35
mniejsze lub równe niż 0.21
G.657.A1
250 μm
60 N

DANE TECHNICZNE

Odporność na rozciąganie dynamiczne	80 N
Min. promień zgięcia (mm) statyczne	30
Min. promień zgięcia (mm) dynamiczne	60
Kolor	czarny