Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



Kabel światłowodowy OS2 FTTH płaski SM 2J 9/125 LSOH biały, wzmocnienie FRP, całkowicie dielektryczny, 1000m ALANTEC

Producent	**ALANTEC**
Kod	**PM100583**
Powłoka Kabla	**LSOH**
Zastosowanie	**wewnętrzny FTTH**
Standard włókna	**OS2**
Rodzaj włókna	**SM 9/125 jednomodowe**

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	LSOH odporna na UV
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Eca
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

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

DANE TECHNICZNE

Średnica kabla (mm)	3 x 2
Masa kabla (kg / km)	9
Tłumienie włókna (dB/km) 1310 nm	mniejsze lub równe niż 0.35
Tłumienie włókna (dB/km) 1550 nm	mniejsze lub równe niż 0.21
Rodzaj włókna	G.657.A1
Powłoka włókna	250 µm
Odporność na rozciąganie	80 N
Min. promień zgięcia (mm) statyczne	30
Min. promień zgięcia (mm) dynamiczne	60
Kolor	biały