

Kable światłowodowe do mikrokanalizacji CUM

Opis

Mikrokabel światłowodowy jednomodowy zewnętrzny, przeciwgryzoniowy – całkowicie dielektryczny . Charakteryzuje się dużą giętkością i odpornością na przeciąganie, odporny na promieniowanie UV. Wzmocniony włóknami aramidowym. Chroniony powłoka poliamidową. Kabel wypełniony jest żelem hydrofobowym dla ochrony włókien przed przenikaniem wilgoci. Przeznaczony do instalacji zewnętrznej. Instalacja może odbywać się metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie), do mikrorurek o średnicy wewnętrznej od 3,5 mm.

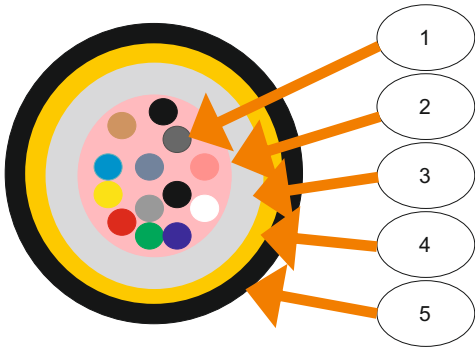


Właściwości

Charakterystyka	Właściwości
Grupa produktu	Kabel uniwersalny
Standard włókna	ITU-T G.957.A1
Odporność na odkształcenia	tak
Bezhalogenowy	tak
Ochrona przed wzdłużnym przenikaniem wilgoci	tak
Gryziodoporny	tak
Tuba	centralna
Typ włókna	SM
Kolor powłoki zewnętrznej	czarna
Powłoka zewnętrzna	Poliamid
Grubość powłoki zewnętrznej	0,25 mm
Zakres temperatury pracy	-20°C / +60°C
Zakres temperatury instalacji	-15°C / +50°C
Zakres temperatury podczas transportu	-30°C / +70°C

Budowa kabla

1. Włókno światłowodowe.
2. Wypełnienie żelem.
3. Tuba centralna.
4. Wzmocnienie z włókna aramidowego.
5. Powłoka zewnętrzna PA.



Parametry techniczne

Nazwa	Konstrukcja	Promień gięcia [mm]	Waga [kg/km]	Średnica kabla [mm]	Maks. siła naprężenia [N]
CUM-2J	2 x SM (1 x 2)	30	5	2,45	200
CUM-4J	4 x SM (1 x 4)	30	5	2,45	200
CUM-6J	6 x SM (1 x 6)	30	5	2,45	200
CUM-8J	8 x SM (1 x 8)	30	5	2,45	200
CUM-12J	12 x SM (1 x 12)	30	5	2,45	200

Jak zamawiać

CUM-2J	Kabel światłowodowy CUM 2-włóknowy do mikrokanalizacji
CUM-4J	Kabel światłowodowy CUM 4-włóknowy do mikrokanalizacji
CUM-6J	Kabel światłowodowy CUM 6-włóknowy do mikrokanalizacji
CUM-8J	Kabel światłowodowy CUM 8-włóknowy do mikrokanalizacji
CUM-12J	Kabel światłowodowy CUM 12-włóknowy do mikrokanalizacji