

Kable światłowodowe do mikrokanalizacji CMTc

Opis

Mikrokabel światłowodowy jednomodowy zewnętrzny A-D(ZN)9Y – całkowicie dielektryczny kabel o lekkiej konstrukcji jednotubowej. Charakteryzuje się dużą giętkością i odpornością na przeciąganie, odporny na promieniowanie UV. Kabel wypełniony jest żel hydrofobowym dla ochrony włókien przed przenikaniem wilgoci. Przeznaczony do instalacji zewnętrznej. Instalacja może odbywać się metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie) do mikrorurek o średnicy wewnętrznej od 5,5 mm.

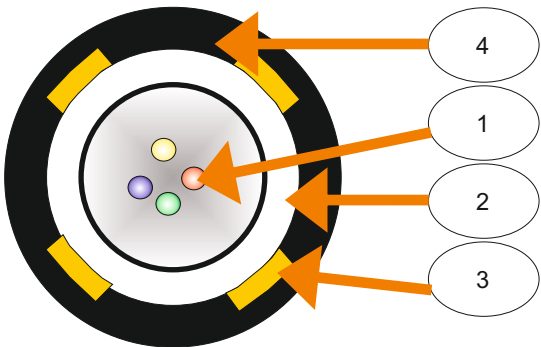


Właściwości

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
Gryzoniodoporny	nie
Tuba	luźna
Typ włókna	SM
Kolor powłoki zewnętrznej	czarna
Powłoka zewnętrzna	Polipropylen
Grubość powłoki zewnętrznej	0,25 mm
Zakres temperatury pracy	-30°C / +70°C
Zakres temperatury instalacji	-10°C / +50°C
Zakres temperatury podczas transportu	-30°C / +70°C

Budowa kabla

1. Włókno światłowodowe.
2. Tuba centralna z 4, 6, 8, 12 włóknami.
3. Wzmocnienie z włókna aramidowego.
4. Powłoka zewnętrzna PP.



Parametry techniczne

Nazwa	Konstrukcja	Promień gięcia [mm]	Waga [kg/km]	Średnica kabla [mm]	Maks. siła naprężenia [N]
CTMC-2J	2 x SM (1 x 2)	55	12	3,9	320
CTMC-4J	4 x SM (1 x 4)	55	13	3,9	320
CTMC-6J	6 x SM (1 x 6)	55	13	3,9	320
CTMC-8J	8 x SM (1 x 6)	55	13	3,9	320
CTMC-24J	24 x SM (1 x 6)	55	13	3,9	320

Jak zamawiać

CTMC-2J	Kabel światłowodowy CTMC 2-włóknowy do mikrokanalizacji
CTMC-4J	Kabel światłowodowy CTMC 4-włóknowy do mikrokanalizacji
CTMC-6J	Kabel światłowodowy CTMC 6-włóknowy do mikrokanalizacji
CTMC-8J	Kabel światłowodowy CTMC 8-włóknowy do mikrokanalizacji
CTMC-24J	Kabel światłowodowy CTMC 24-włóknowy do mikrokanalizacji