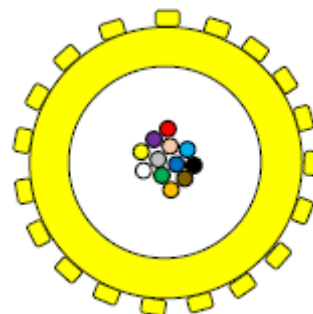


MI-MK-EPFU-12xA1-Z**MIKROKABLE ŚWIATŁOWODOWE**

Zdjęcie poglądowe

Mikrokabel abonencki 12J EPFU, G.657A1 śr.1,8 mm, 15N, żółty

Mikrokable to lekkie i kompaktowe kable światłowodowe, będące elementem systemu mikrokanalizacji. Wykorzystywane są w sieciach teletechnicznych, w których wymagana jest duża liczba włókien przy jak najmniejszym zagospodarowaniu przestrzeni. Ich wnętrze stanowią tuby, w których prowadzone są włókna światłowodowe. Każda z tub posiada inny kolor, co umożliwia łatwą organizację i szybką lokalizację włókien. Powłoka, którą pokryte są mikrokable, zapewnia ochronę przed wilgocią i wnikaniem szkodliwych substancji. Zaletą stosowania mikrokabli jest ich prosta obsługa, elastyczna konstrukcja i lekka waga, a w efekcie: sprawna instalacja światłowodowa w kanale.



Zastosowanie

- zewnętrzno-wewnętrzny
- mikrokanalizacja

Cechy główne

- kabel całkowicie dielektryczny
- kolorystyka włókien zgodna z IEC 60304
- odporny na promieniowanie UV
- przeznaczone do instalacji metodą wdmuchiwania pneumatycznego
- warstwa zabezpieczająca przed wnikaniem wody
- zewnętrzna powłoka wykonana z HDPE

Certyfikaty i normy

- PN-EN 60793
- PN-EN 60793-2-50
- PN-EN 60794-5

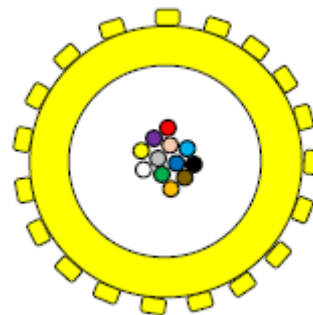
MI-MK-EPFU-12xA1-Z

MIKROKABLE ŚWIATŁOWODOWE

Zdjęcie poglądowe

Mikrokabel abonencki 12J

EPFU, G.657A1 śr.1,8 mm, 15N, żółty



Dane techniczne

Charakterystyka	Wartość
Kolor powłoki	żółty
Typ włókna	G.657A1
Kształt kabla	okrągły
Powłoka zewnętrzna	HDPE
Ilość włókien w tubie	12
Temperatura pracy	-30 °C do +60 °C
Temperatura instalacji	-15 °C do +50 °C
Temperatura magazynowania	-30 °C do +60 °C
Minimalny promień gięcia kabla – statyczny	20xD
Minimalny promień gięcia kabla – dynamiczny	15xD
Metoda instalacji	wdmuchiwanie
Rodzaj sieci	dostępowa
Konstrukcja kabla	odporność na UV
Wytrzymałość na zgniatanie	120 N
Waga	1 kg
Wytrzymałość na rozciąganie	15 N

Średnica kabla	1,8 mm
Test na rozciąganie	☒ reversible
Tłumienie na fali 1310nm	≤0.35 dB/km
Tłumienie na fali 1550nm	≤0.22 dB/km
Odporność UV	TAK

Przykładowa konfiguracja

Kod	Nazwa
MI-MK-EPFU-12xA1-Z	Mikrokabel abonencki 12J EPFU, G.657A1 śr.1,8 mm, 15N, żółty