Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 03:52

Link do produktu: https://maxcontrol.pl/kabel-swiatlowodowy-ziemny-dac-12j-p-32351.html



KABEL ŚWIATŁOWODOWY ZIEMNY DAC 12J

Cena	**2,15 zł**
Numer katalogowy	**8419**
Kod producenta	**DAC 12J**
Typ włókna	**G.652D / 9/125**
Rodzaj włókna	**Jednomodowe**
Ilość włókien	**12**
Zastosowanie	**Zewnętrzne**

Opis produktu

KABEL ŚWIATŁOWODOWY ZIEMNY DAC 12J

Model: DAC 12J

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- Światłowód jednomodowy
- Libczba włókien: 12
- Typ włókna 9/125
- Możliwość bezpośredniego kładzenia w ziemi
- Ochrona przed przenikaniem wilgoci
- Odporność na odkształcenia

ZASTOSOWANIE

Kabel światłowodowy zewnętrzny do bezpośredniego zakopania w ziemi DAC.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- **Grupa produktu**: Kabel zewnętrzny
- **Standard włókna**: ITU-TG.657.A1
- **Odporność na odkształcenia**: tak
- **Bezhalogenowy (zgodnie z EN 50267-2-2)**: tak
- **Ochrona przed wzdłużnym przenikaniem wilgoci**: tak
- **Gryzonioodporny**: nie
- **Tuba**: centralna
- **Typ włókna**: SM
- **Powłoka zewnętrzna**: PP (Polipropylen)

- **Kolor powłoki zewnętrznej**: pomarańczowy
- **Grubość powłoki zewnętrznej**: 1.5mm
- **Zakres temperatury pracy**: -30°C / +70°C
- **Zakres temperatury instalacji**: -10°C / + 50°C
- **Zakres temperatury składowania/transportu**: -30°C / +70°C

CHARAKTERYSTYKA KABLA

- **Nazwa**: DAC 12J
- **Konstrukcja**: 12 x SM (1x12)
- **Promień gięcia [mm]**: 60
- **Waga [kg/km]**: 28
- **Średnica [mm]**: 5.9
- **Maks. siła naprężająca [N]**: 1200

CHARAKTERYSTYKA WŁÓKNA

- **Typ włókna**: Włókno jednomodowe 9/125nm wg
- : ITU-T G.657.A1 IEC-60793-2-50, B6-A1
- **Średnica pola modu**: 1310nm [Pm] : 9.2 ± 0.3
- **Średnica pola modu ; 1550nm [Pm]**: 10.2 ± 0.4
- **Niecentryczność pola modu [%]**: Max. 6
- **Niecentryczność rdzenia/powłoki pierwotnej włókna [Pm]**: Max. 0.4
- **Średnica powłoki pierwotnej włókna [Pm]**: 125.± 0.5
- **Niecentryczność średnica płaszcza [%]**: Max. 0.6
- **Średnica pokrycia bezbarwna [Pm]**: 242 ± 5
- **Średnica pokrycia, w kolorze [Pm]**: 254 ± 7
- **Niecentryczność płaszcz/powłoka pierwotna włókna [Pm]**: Max. 8
- **Zakres temperatury pracy; -60°C to+85°C [DB/km]**: Max. 0.05
- **Czułość na zginanie- 10 obrotów wokół Ø30mm-1550nm [Db]**: Max.0.1
- **Czułość na zginanie – 10 obrotów wokół Ø30mm-1625nm [Db]**: Max.03
- **Czułość na zginanie – 1 obrót wokół Ø20mm -1550nm [Db]**: Max. 0.75
- **Czułość na zginanie -1 obrót wokół Ø20mm- 1625nm [Db]**: Max.1.5
- **Długość fali odcięcia [Nm]**: Max.1260
- **Długość fali dla dyspresji zerowej [Nm]**: 1300- 1322
- **Spadek zerowej dypresji [Ps/nm²km]**: Max. 0.090
- **Dypresja chromatyczna; 1285nm- 1330nm [Ps/nm.km]**: Max. 3.0
- **Dypresja chromatyczna 1550nm [Ps/nm.km]**: Max. 17.0
- **Dypresja chromatyczna 1625nm [Ps/nm.km]**: Max. 21.0
- **Wartość wzorca łacza PMD Q [Ps/vkm]**: Max. 0.20
- **Max. tłumienie 1383nm**: 0.29
- **Max. tłumienie 1550nm**: 0.19
- **Grupowy współczynnik refrakcji 1330nm**: 1.14671
- **Grupowy współczynnik refrakcji; 1550nm**: 1.14675
- **Grupowy współczynnik refrakcji 1625nm**: 1.01.4680

Dane importera/producenta: XBEST.PL Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 96, Warszawa, Polska, email: office@xbest.pl