

Karta produktu:

**Kabel światłowodowy 8 włókien OM3 MM 50/125 U-DQ(ZN)BH CTC Dca uniwersalny TKF Holland**

TKF



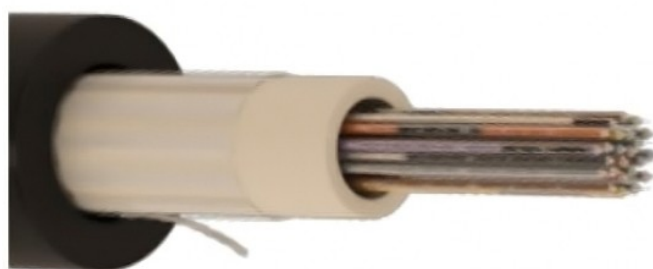
|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | TKF           |
| Symbol:         | 30.0778       |
| Kod producenta: | 8067 3 008-12 |
| Kod EAN:        | 5905954915613 |

**Opis produktu****Kabel światłowodowy 8 włókien OM3 MM 50/125 UDQ(ZN)BH CTC Dca uniwersalny TKF Holland**

**Kabel światłowodowy wielodomowy** uniwersalny gryzonioodporny U-DQ(ZN)BH (ZW-NOTKtCD) - całkowicie dielektryczny o lekkiej konstrukcji jednotubowej.

Charakteryzuje się giętkością i odpornością centralną z włóknami światłowodowymi, wypełniony jest żelam hydrofobowym dla ochrony włókien przed przenikaniem wilgoci.

Przeznaczony do **instalacji wewnętrznej i zewnętrznej w kanalizacji teletechnicznej**. Instalacja może odbywać się metodami mechanicznymi (zaciąganie) oraz pneumatycznymi (wdmuchiwanie).

**Cechy serii:**

- Uniwersalny kabel światłowodowy
- Kabel całkowicie dielektryczny o lekkiej konstrukcji
- Konstrukcja tuby centralnej z włóknami światłowodowymi
- Tuba wypełniona żelam dla ochrony włókien przed przenikaniem wilgoci
- Kabel wzmocniony, gryzonioodporny
- Przeznaczony do instalacji wewnętrznych oraz





zewnątrznych

## Parametry techniczne:

- Typ kabla: **wewnętrzno - zewnętrzny (uniwersalny) w tubie centralnej**
- Konstrukcja kabla: **8G (1x8)**
- Maksymalna siła naprężająca instalacyjna Tm: **1200N**
- Promień gięcia: **122mm**
- Odporność na odkształcenia: **tak**
- Gryzonioodporny: **tak**
- Ochrona przed wzdłużnym przenikaniem wilgoci: **tak**
- Bezhalogenowy (zgodnie z EN 60754-1/2): **tak**
- UV odporność: **tak**
- Klasyfikacja ogniowa: **Dca -s2, d2, a1**

## Parametry optyczne:

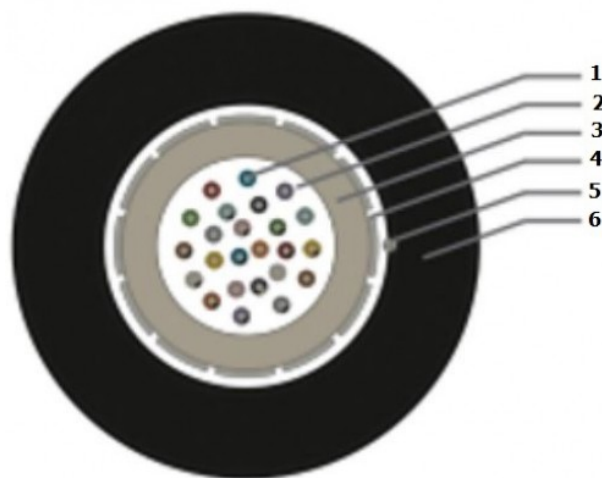
- Typ włókna: **MM**
- Standard włókna: **OM3**

## Parametry środowiskowe:

- Temperatura pracy: **-20°C / +70 °C**
- Temperatura instalacji: **-30°C / +60 °C**
- Temperatura podczas transportu: **-40°C / +70 °C**

## Parametry fizyczne:

- Waga: **41 kg / km**
- Średnica zewnętrzna: **6.1 mm**
- Kolor powłoki zewnętrznej: **czarny**
- Powłoka zewnętrzna: **LSOH**



## Budowa kabla:

1. Włókna światłowodowe
2. Ochrona przed przenikaniem wilgoci w postaci żelu tiksotropowego
3. Tuba wypełniona włóknami (PBT)
4. Ochrona przed wzdłużnym przenikaniem wilgoci w postaci włókien szklanych
5. Ripcord
6. Powłoka zewnętrzna LSOH