

Karta produktu:

## Kabel światłowodowy 24 włókna OM3 MM 50/125 U-DQ(ZN)BH CTC Dca uniwersalny C&C

C&amp;C



Producent:	C&C
Symbol:	30.0780
Kod producenta:	8067 3 024-12
Kod EAN:	5905954915590

### Opis produktu

#### Kabel światłowodowy 24 włókien OM3 MM 50/125 UDQ(ZN)BH CTC Dca uniwersalny

**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 (wdumuchiwanie).



#### 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: **24G (1x24)**
- 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:

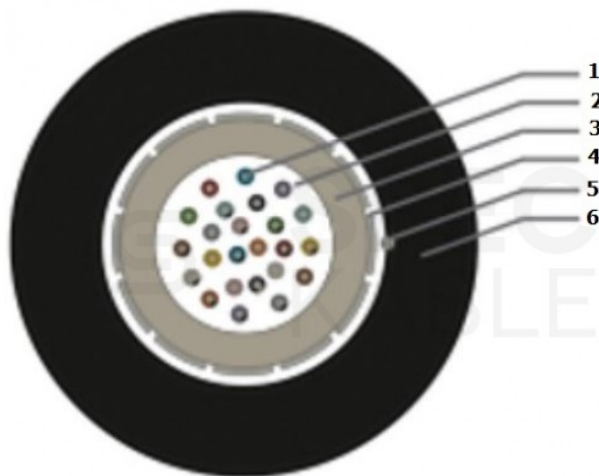
- Typ włókna: **MM**
- Standard włókna: **OM3**

## 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

## Specyfikacja

<b>Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)</b>	Dca
<b>Kolor powłoki</b>	czarny
<b>Kształt kabla</b>	okrągły
<b>Liczba włókien</b>	24
<b>Marka</b>	C&C
<b>Powłoka</b>	LSOH
<b>Promień gięcia</b>	122 mm
<b>Przybliżona waga</b>	41 kg/km
<b>Rodzaj włókna</b>	wielomodowy MM
<b>Średnica włókna</b>	50/125 μm
<b>Średnica zewnętrzna</b>	6,1 mm
<b>Standard włókna</b>	OM3
<b>Temperatura pracy</b>	-20°C do +70°C
<b>Temperatura pracy (instalacje ruchome)</b>	-30°C do +60°C
<b>Wzmocnienie</b>	włókna szklane