

Karta produktu:

**Kabel światłowodowy 2 włókna 2J SM 9/125 B2ca
FTTH płaski wewnętrzny biały LSZH tc'eq**

TC'EQ



Producent:	TC'EQ
Symbol:	30.0309
Kod producenta:	26295
Kod EAN:	5905954928989

Opis produktu

Kabel światłowodowy jednomodowy FTTH 2J to **lekki, płaski** przewód przeznaczony do instalacji wewnętrznej. Konstrukcja kabla zawiera **dwa pręty FRP**, wtopione w warstwę zewnętrzną, które wzmacniają samą strukturę, oraz chronią włókna światłowodowe przed uszkodzeniem.

Przewody są **całkowicie dielektryczne**, odporne na promieniowanie UV, oraz niskie i wysokie temperatury. Powłoka zewnętrzna wykonana z tworzywa **LSZH** (Low Smoke Zero Halogen) niewydzielającego szkodliwych gazów i niepodtrzymująca płomienia w trakcie pożaru. Zastosowane włókna **G.657A1** są kompatybilne ze standardem G.652D, a minimalny promień gięcia to 10 mm. Kable płaskie FTTH można giąć tylko w jednej płaszczyźnie

Dane techniczne:

- Producent: **tc'eq**
- Indeks: **26295**
- Typ włókna: **jednomodowy**
- Ilość włókien: **2**
- Włókno: **G.657A1**
- Płaszcz zewnętrzny: **3x2mm; biały; LSZH**
- Pręty wzmacniające: **pręty aramidowe FRP**
- Promień gięcia: **10mm**
- Odporność na zgniatanie: **2000N / 100mm**
- Maksymalna instalacja, siła naciągu: **100N**
- Temperatura pracy: **od -20 do +60°C**
- Certyfikaty: **ISO 9001, 2000 C, SGS**
- Klasyfikacja ogniowa: **B2ca**

Budowa przewodu:

1. Pręt FRP (x2)
2. Włókna optyczne

Charakterystyka:

- Klasyfikacja ogniowa zgodna z CPR - B2ca
- Powłoka bezhalogenowa LSZH
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- Elastyczny
- Odporny na zginanie
- Odporny na zgniatanie
- Odporny na promieniowanie UV

Zastosowanie:

- Kabel abonencki
- Sieci FTTx oraz łącza abonenckie
- Połączenia wewnątrzbudynkowe
- Kabel mieszkaniowy
- Spełnia wymagania rozporządzenia ministra dotyczące instalacji w budynkach wielorodzinnych

O producencie:

Marka tceq products istnieje na rynku od ponad 10 lat. Dzięki doświadczeniu i umiejętności dopasowania do zmian technologicznych panujących na rynku, zdobyła uznanie wielu specjalistów zajmujących się budową infrastruktury telekomunikacyjnej. TeleComunication'Equipment oferuje pełen wachlarz wysokiej jakości komponentów, których przeznaczeniem jest tworzenie systemów cyfrowych o najwyższym standardzie. Są to m. in. kable koncentryczne, kable optyczne, złącza i adaptery czy narzędzia instalatorskie.

Specyfikacja

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)	przed 13.12.2024
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	B2ca