



## SECFTTH2JLSZH-DCA

Kabel światłowodowy wewnętrzny płaski 2J, SM G.657A1, FTTH LSZH, CPR Dca, ze złączami SC/APC, 1km

Rozwiązanie wewnętrznego kabla instalacyjnego o pojemności 2J i płaskim przekroju. Włókna prowadzone są w centralnej części kabla, bez wyodrębnionej tuby. Kabel posiada wzmocnioną konstrukcję zapewniającą odporność na ewentualne uszkodzenia czy odkształcenia w trudnych warunkach instalacji. Właściwy poziom elastyczności kabla zapewniają przebiegające wzdłużnie elementy usztywniające. Boczne zastosowanie prętów FRP zapewnia ograniczone skręcanie się kabla wokół własnej osi, co ogranicza do minimum powstawanie naprężeń mogących spowodować wzrost tłumienności.

Kabel przeznaczony do projektów typu FTTH jako rozwiązanie dostępne dla różnorodnych warunków instalacyjnych, do montażu w wersji natynkowej oraz podtynkowej. Kabel został jednostronnie zakończony złączami SC/APC w celu usprawnienia przebiegu instalacji u abonenta.

---

### Cechy serii

- Wewnętrzny kabel światłowodowy jednomodowy SM 9/125  $\mu\text{m}$
- Standard włókna ITU-T G.657.A1 o zmniejszonym promieniu gięcia
- Beztubowe prowadzenie włókien
- Wzdłużne elementy usztywniające zapewniające właściwą elastyczność
- Wzmocniona konstrukcja, odporna na uszkodzenia i odkształcenia
- Klasyfikacja ogniowa (zgodnie z EN 13501-6:2018) Dca

## Parametry techniczne

Grupa produktu	Kabel wewnętrzny
Typ kabla	Kabel abonencki zakończony złączami SC/APC
Konstrukcja kabla	2 x SM (1x2)
Promień gięcia	30 mm
Odporność na odkształcenia	tak
Bezhalogenowy (zgodnie z EN 60754-1/2)	tak
Klasyfikacja ogniowa (zgodnie z EN-13501-6)	Dca

## Parametry optyczne

Typ włókna	SM
Standard włókna	ITU-T G.657.A1

## Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-30 °C / +70 °C
Temperatura instalacji	-10 °C / +50 °C
Temperatura podczas transportu	-30 °C / +70 °C

## Parametry fizyczne

Waga	8 kg / km
Średnica zewnętrzna	2,0 x 3,1 mm
Kolor powłoki zewnętrznej	biały

## Odcinki produkcyjne

Odcinki produkcyjne	1000 m
Cięcie odcinków produkcyjnych	nie