



Splitter PLC 1:4 obudowa ABS - SC/APC, 2.0mm, 1m

5 907813 981562 >



link do produktu:

https://intersell.pl/pl/772-splitter-plc-1_4-obudowa-abs---sc-apc-2-0mm-1m-5907813981562.html

Producent: InterOpto

Nr referencyjny: IO-SPL-PLC-4-ABS/APC

Informacje

Splitter dzielący jedno włókno na 4 osobne. Złącza SC/APC na końcach. Długość: 1m. Obudowa ABS.

Opis produktu

Splitter PLC ABS 1:4 SC/APC

Splitter PLC (Planar lightwave circuit) to rodzaj pasywnego (nie wymagającego zasilania) urządzenia do rozdzielania komunikacji z jednego włókna światłowodowego do wielu innych włókien. Stosowany powszechnie we wszelkich rodzajach sieci pasywnych FTTH, gdzie włóknem światłowodowym dociera się bezpośrednio do lokalu odbiorcy.

Cechuje się wysokimi parametrami optycznymi, zachowując przy tym niewielkie rozmiary. Wykorzystywany jest do rozprowadzania sygnałów optycznych z centralnego punktu do wielu lokalizacji. Spotykamy splittery o ratio 1:2, 1:4, 1:8 i tak dalej wykładniczo. Ich tłumienność jest duża, co wyklucza stosowanie ich w typowych sieciach Point to Point (zaczyna się od 3dB przy ratio 1:2 i rośnie logarytmicznie osiągając np. 15dB przy ratio 1:32).

Splitter w obudowie ABS jest zabezpieczony za pomocą odpowiedniej ochrony wykonanej z materiału ABS. Materiał ten zapewnia całkowitą ochronę wewnętrznych elementów optycznych oraz kabli, gwarantujący przy tym prostotę i wygodę instalacji. Nie wymaga takiej ochrony jak splittery w gołej stalowej tubie, jednakże nadal należy zapewnić mu solidne mocowanie, jeśli zamontowany będzie w miejscu, gdzie może być narażony na jakąś ingerencję już w fazie użytkowania sieci PON.

Ten splitter posiada złącza SC/APC.

Cechy:

- Złącza: SC/APC,
- Ratio: 1:4,
- Długość: 1m,
- Średnica: 2mm,
- Obudowa ABS,
- Typ: Jednomodowy.