

Pigtail światłowodowy FC/UPC | Multimode | 50/125 | OM2 | 3m

Kod produktu: 54121

Pigtail optyczny wielomodowy
Złącza: FC/UPC
Standard: OM2
Średnica kabla: 0.9 mm
Długość kabla: 3 m

Pigtail światłowodowy

Pigtail światłowodowy przeznaczony jest do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach i jest jednostronnie zakończony złączem FC/UPC. Charakteryzuje się on niską tłumiennością oraz łatwą instalacją i obsługą światłowodu, a także dużą prędkością transmisji danych. W pigtailu użyte zostało włókno wielomodowe OM2 oraz zewnętrzna niepalna powłoka kabla, która podczas pożaru nie wydziela szkodliwych gazów (LSZH). Sygnał w światłowodzie wielomodowym pozwala na rozchodzenie się w nim modów światła o różnych wielkościach. Poprzez rozpowszechnianie wielu modów światła w światłowodzie, następuje tzw. dyspersja modowa, czyli rozmycie sygnału. Takie zjawisko ma wpływ na zmniejszanie prędkości oraz odległości transmisji. Światłowód wielomodowy jest idealnym rozwiązaniem w przypadku, gdy nie występuje konieczność transmisji na odległości większe niż 5 km.

Dane techniczne

Rodzaj złączy	FC/UPC
Rodzaj pigtaila	Wielomodowy
Standard włókna	OM2
Średnica rdzenia	50/125 m
Powłoka	LSZH
Średnica kabla	0.9 mm
Tłumienność	<0.3 dB
Straty odbiciowe	35 - 39 dB
Długość kabla	3 m
Kolor	Pomarańczowy
Informacje dodatkowe	Łatwa instalacja i obsługa światłowodu, duża prędkość transmisji danych. LSZH - zewnętrzna niepalna powłoka kabla, która podczas pożaru nie wydziela szkodliwych gazów. Produkt indywidualnie testowany.
Opakowanie	Polybag
Waga brutto	0,01 kg
Kod EAN	5901878541211