



## Qoltec Pigtail światłowodowy LC/UPC | Multimode | 50/125 | OM2 | 1m

Kod produktu: 54102

Pigtail optyczny wielomodowy

Złącza: LC/UPC

Standard: OM2

Średnica kabla: 0.9 mm

Długość kabla: 1 m

### PIGTAIL ŚWIATŁOWODOWY

Pigtail światłowodowy przeznaczony jest do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach i jest jednostronnie zakończony złączem LC/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 wydzielą 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.

### ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Każde z oferowanych przez nas Pigtaile światłowodowe objęte są 24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

## DANE TECHNICZNE

|                                     |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                           | Qoltec                                                                                                                                                                                                         |
| Rodzaj złączy                       | LC/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                       | 1 m                                                                                                                                                                                                            |
| Informacje dodatkowe                | Łatwa instalacja i obsługa światłowodu, duża prędkość transmisji danych.<br>LSZH - zewnętrzna niepalna powłoka kabla, która podczas pożaru nie wydzielą szkodliwych gazów.<br>Produkt indywidualnie testowany. |
| Kolor                               | Pomarańczowy                                                                                                                                                                                                   |
| Opakowanie                          | Polybag                                                                                                                                                                                                        |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 180                                                                                                                                                                                                            |
| Szerokość opakowania [mm]           | 15                                                                                                                                                                                                             |
| Wysokość opakowania [mm]            | 200                                                                                                                                                                                                            |
| Waga brutto [kg]                    | 0.0080                                                                                                                                                                                                         |
| Waga netto [kg]                     | 0.0010                                                                                                                                                                                                         |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                    |
| Kod EAN                             | 5901878541020                                                                                                                                                                                                  |