

# Patchcord światłowodowy LC/UPC - LC/UPC | Multimode | 50/125 | OM2 | Duplex | 20m

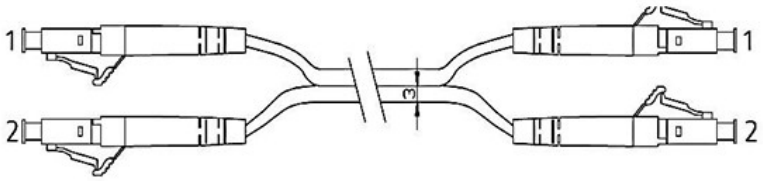
**Kod produktu: 54029**

Patchcord optyczny wielomodowy
Złącza: LC/UPC - LC/UPC
Standard: OM2
Średnica kabla: 3.0 mm
Długość kabla: 20 m

## Opis produktu

Patchcord światłowodowy znajduje zastosowanie w sieciach takich jak LAN, WAN, CCTV oraz telefonicznych, np. w biurze, domu lub przemyśle. Okablowanie światłowodowe cechuje się odpornością na zakłócenia i przesłuchy elektromagnetyczne, niezawodnością, bezpieczeństwem pracy z racji braku iskrzenia oraz napięcia, a także dużą pojemnością informacyjną każdego poszczególnego włókna. Pod uwagę należy również wziąć fakt, że patchcord światłowodowy umożliwia przesyłanie sygnałów na duże odległości z powodu małych strat we włóknie światłowodowym, utrudnia podsłuch przesyłania danych, a także generuje niskie i wciąż obniżające się koszty.

## Schemat patchcorda




1. Kabel światłowodowy: konstrukcja ścisłej tuby ze standardem OM2 z włóknem aramidowym jako wzmocnieniem, które cechuje się wysoką wytrzymałością, elastycznością, absorpcją energii, odpornością termiczną oraz lekkością, a także 3.0 mm zewnętrzna niepalna powłoka kabla (LSZH), która podczas pożaru nie wydziela szkodliwych gazów.
2. Zakończenie: złącza LC/UPC – LC/UPC.

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Rodzaj złączy | LC/UPC - LC/UPC |
| Rodzaj patchcorda | Wielomodowy |
| Typ transmisji światłowodowej | Duplex |
| Standard włókna | OM2 |

| | |
|---|---|
| Typ włókna | 50/125 |
| Średnica rdzenia włókna | 50 m |
| Średnica płaszcza włókna | 125 m |
| Powłoka | LSZH |
| Średnica kabla | 3.0 mm |
| Tłumienność | <0.3 dB |
| Straty odbiciowe | 35 - 39 dB |
| Długość kabla | 20 m |
| Element wzmacniający | Włókno aramidowe |
| Kolor | Pomarańczowy |
| Informacje dodatkowe | Łatwa instalacja i obsługa światłowodu, duża prędkość transmisji danych.<br>LSZH - zewnętrzna niepalna powłoka kabla, która podczas pożaru nie wydziela szkodliwych gazów.<br>Produkt indywidualnie testowany. |
| Opakowanie | Polybag |
| Waga brutto | 0,279 kg |
| Kod EAN | 5901878540290 |

| | 100 Mb Ethernet | 1 Gb Ethernet | 10 Gb Ethernet | 40 Gb Ethernet | 100 Gb Ethernet |
|---|---|---|---|---|---|
| **OM2 (50/125)** | 2km | 550m | 82m | Nie wspiera | Nie wspiera |
| **OM3 (50/125)** | 2km | 800m | 300m | 100m | 100m |
| **OM4 (50/125)** | 2km | 1100m | 550m | 125m | 125m |