



## Qoltec Patchcord światłowodowy SC/UPC – SC/UPC | Multimode | 50/125 | OM2 | Duplex | 1m

Kod produktu: 54010

Patchcord optyczny wielomodowy  
Złącza: SC/UPC – SC/UPC  
Standard: OM2  
Średnica kabla: 3.0 mm  
Długość kabla: 1 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 zewnętrzną niepalną powłoką kabla (LSZH), która podczas pożaru nie wydziela szkodliwych gazów.
2. Zakończenie: złącza SC/UPC – SC/UPC.



### ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

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

DANE TECHNICZNE

|                                     |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                           | Qoltec                                                                                                                                                                                                         |
| Rodzaj patchcorda                   | Wielomodowy                                                                                                                                                                                                    |
| Typ włókna                          | 50/125                                                                                                                                                                                                         |
| Standard włókna                     | OM2                                                                                                                                                                                                            |
| Rodzaj złączy                       | SC/UPC - SC/UPC                                                                                                                                                                                                |
| Powłoka                             | LSZH                                                                                                                                                                                                           |
| Średnica kabla                      | 3.0 mm                                                                                                                                                                                                         |
| Średnica rdzenia włókna             | 50 m                                                                                                                                                                                                           |
| Średnica płaszczka włókna           | 125 m                                                                                                                                                                                                          |
| Typ transmisji światłowodowej       | Duplex                                                                                                                                                                                                         |
| Tłumienność                         | <0.3 dB                                                                                                                                                                                                        |
| Straty odbiciowe                    | 35 - 39 dB                                                                                                                                                                                                     |
| Element wzmacniający                | Włókno aramidowe                                                                                                                                                                                               |
| Kolor                               | Pomarańczowy                                                                                                                                                                                                   |
| 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. |
| Opakowanie                          | Polybag                                                                                                                                                                                                        |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 210                                                                                                                                                                                                            |
| Szerokość opakowania [mm]           | 15                                                                                                                                                                                                             |
| Wysokość opakowania [mm]            | 255                                                                                                                                                                                                            |
| Waga netto [kg]                     | 0.0290                                                                                                                                                                                                         |
| Waga brutto [kg]                    | 0.0340                                                                                                                                                                                                         |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                    |
| Kod EAN                             | 5901878540108                                                                                                                                                                                                  |

|              | 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            |