

Patchcord

ST-ST MM OM2 duplex 2m



ID: 1150

Patchcord światłowodowy zakończony złączami ST-ST, wykonany na włóknie o rdzeniu 50/125µm OM2 i długości 2m. Średnica płaszczka zewnętrznego patchcordu to 3mm.

Zastosowane złącza w kablu patchcordowym cechują się niską tłumiennością oraz ferrulą najwyższej jakości. Każdy patchcord przechodzi kontrolę jakości (kontrola powierzchni ferruli złącza światłowodowego oraz pomiar parametrów transmisyjnych - tłumienność wtrąceniowa i odbiciowa złączy).

Patchcord wielomodowy wykorzystywany jest najczęściej przy krótkich połączeniach w okablowaniu strukturalnym oraz w sieciach przemysłowych o przepustowości do 10Gb/s. Włókno OM2 50/125µm to najczęściej instalowany typ włókien zoptymalizowany dla transmisji fali o długości 850nm, oraz dla transmisji fali o długości 1300nm.

Rodzaj patchcorda	wielomodowy
Rodzaj włókna	OM2
Typ transmisji światłowodowej	duplex
Rodzaj złącz	ST-ST
Długość	2 m
Tłumienność losowa, maksymalna ILw-w=	<0.4 dB
Tłumienność losowa, średnie ILw-w śr=	<0.3 dB
Wytrzymałość włókna	>98.1 N
Element wzmacniający	włókna aramidowe / włókna szklane
Średnica płaszczka zewnętrznego	3 mm
Temperatura pracy	-40 ~ +85 °C