



02L3-OAL3-0xxx

Patchcord jednomodowy LC/APC-LC/APC duplex

Patchcord jednomodowy LC/APC-LC/APC duplex jest kluczowym elementem w nowoczesnych sieciach światłowodowych, umożliwiającym stabilne i efektywne połączenia między urządzeniami wyposażonymi w złącza LC/APC. Dzięki swojej konstrukcji zapewnia wysoką jakość sygnału oraz minimalne straty, co jest niezbędne dla niezawodnej transmisji danych. Patchcordsy światłowodowe w wersji podwójnej, tzw. duplex – odcinki włókien światłowodowych zakończone obustronnie złączami. Produkowane standardowo na kablu wewnętrznym o średnicy 2,0mm; 2,4mm lub 2,8mm. Istnieje możliwość wykonania na kablu specjalnym oraz w peszlu.



Dane techniczne

Patchcord jednomodowy LC/APC-LC/APC duplex

Tłumienność wtrąceniowa (IL)	0,25 dB
Tłumienność odbiciowa złącza APC (RL)	min. 60 dB
Typ złącza I	LC/APC
Typ złącza II	LC/APC



Wysoka jakość sygnału

Patchcord jest wyposażony w złącza LC/APC (Angled Physical Contact), które zapewniają optymalne połączenie i minimalizują odbicia sygnału. Precyzyjnie wykonane ferrule o średnicy 1.25 mm gwarantują wysoką jakość sygnału i niskie straty transmisyjne.

Niska tłumienność

Patchcord charakteryzuje się bardzo niskim tłumieniem, zazwyczaj poniżej 0.3 dB, co jest kluczowe dla utrzymania wydajnej i niezawodnej transmisji danych.

Trwała konstrukcja

Wykonany z wysokiej jakości włókien jednomodowych, patchcord zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne i długotrwałą niezawodność. Solidna powłoka zewnętrzna chroni przed zginaniem i uszkodzeniami fizycznymi.