

Elementy połączeniowe – okablowanie światłowodowe

Patchcordy światłowodowe GOLD



OPIS:

- kabel światłowodowy konstrukcji simplex lub duplex o średnicy 1.8/2.8 mm przekonektoryzowany obustronnie złączem
- włókna jedno- i wielomodowe
- powłoka kabla LSOH
- dostępne rodzaje wtyków: SC/LC/E2000/FC/ST z polerowaniem PC lub APC
- długość dopasowana do potrzeb klienta

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Parametr	SM APC	SM PC	MM PC
Tłumienność wtrąceniowa IL_{max} wg IEC 61300-3-4	≤ 0.20 dB	≤ 0.20 dB	≤ 0.20 dB
Tłumienność wtrąceniowa IL_{typ} wg IEC 61300-3-4	≤ 0.16 dB	≤ 0.15 dB	≤ 0.12 dB
Tłumienność odbiciowa RL wg IEC 61300-3-6	≥ 65 dB	≥ 55 dB	≥ 35 dB
Zakres temperatur pracy	-25... +70 [°C]		
Ilość cykli połączeniowych	1000 cykli połączeniowych; $\Delta IL_{500cykli} \leq 0.2$ dB		

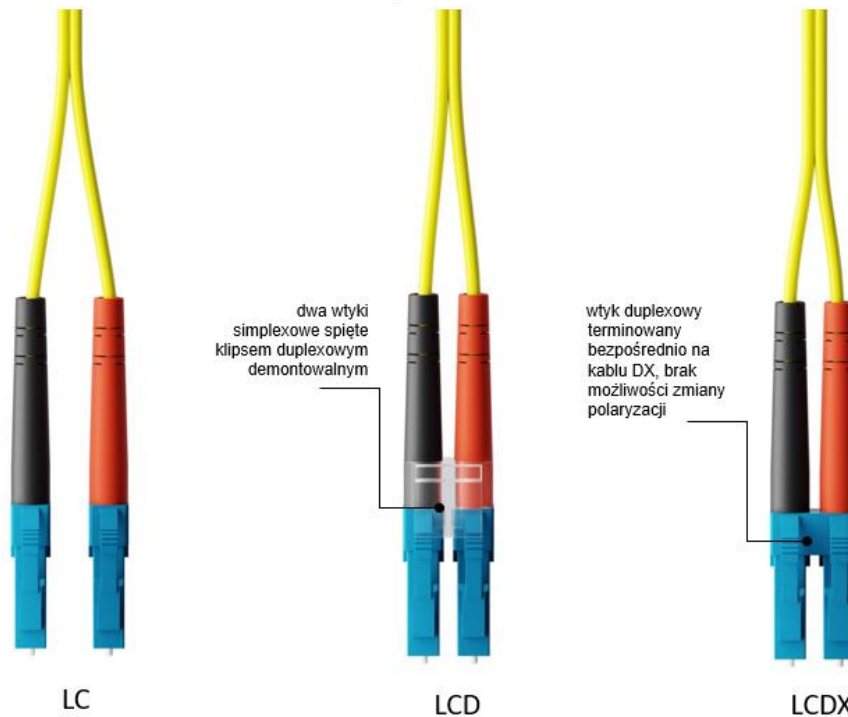
KONSTRUKCJA:

Długości standardowe:

Długość patchcordu [m]	Krok standaryzacji [m]
0.5	-
1 – 5	0.5
>5	1

Elementy połączeniowe – okablowanie światłowodowe

KODOWANIE WARIANTU ZŁĄCZY LC NA KABŁACH DUPLEXOWYCH



SPOSÓB PAKOWANIA:

Patchcord światłowodowy pakowany standardowo w worek zgrzewany lub strunowy z etykietą produktową.

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA:

G-AAA-BBB-S-CCC.C-DD-E-FF-G Syntaks zamówienia

AAA – typ złącza strona A: SC, SCA, LC, LCA, FC, FCA, E2, E2A, ST
SCD, SCAD, LCD, LCAD – dwa wtyki simplexowe spięte klipsem duplexowym demontowalnym
LCDX, LCADX – wtyk duplexowy terminowany bezpośrednio na kablu DX, brak możliwości zmiany kolejności żył

BBB – typ złącza strona B: SC, SCA, LC, LCA, FC, FCA, E2, E2A, ST
SCD, SCAD, LCD, LCAD – dwa wtyki simplexowe spięte klipsem duplexowym demontowalnym
LCDX, LCADX – wtyk duplexowy terminowany bezpośrednio na kablu DX, brak możliwości zmiany kolejności żył

CCC.C – długość 1-100m

DD – konstrukcja: P9 – BFR 0.9mm, SX - simplex, DX – duplex, PS – simplex pigtail (kable Ø1.8mm, Ø2.8mm), PD – duplex pigtail (Ø1.8mm, Ø2.8mm)

E – typ włókna: A – G652D, B – G655, D- G657A1, E – G657A2, H – OM1, I – OM2, K – OM3, L – OM4, M – OM5

FF – średnica kabla: 09 - 900µm, 18 - 1.8mm, 28 - 2.8mm

G – kolor płaszczka: Y – żółty, OR – pomarańczowy, AQ – turkus, V – fiolet maganeta

Przykład:

G-LCA-XX-S-002.0-P9-D-09-Y Fibrain pigtail LC APC SM 09/125 G657A1 żółty 2m

„Niniejszy dokument oraz treści w nim zawarte nie są przeznaczone dla konsumentów w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. Informacje podane w niniejszym dokumencie są zgodne z naszą najlepszą wiedzą i przekonaniem na dzień jego wydania, jednakże Fibrain nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ich dokładność i kompletność. Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie informacyjny i Fibrain zastrzega sobie prawo do zmiany jego treści w dowolnym momencie bez uprzedniego powiadomienia. Specyfikacja produktu nie może być w żadnym wypadku traktowana jako oferta w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i nie wiąże w stosunkach umownych, chyba że Fibrain wyrazi na to wyraźną zgodę. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu jego nabywca i/lub użytkownik musi upewnić się, że jest on odpowiedni dla zamierzonego użytku. Kwestie odpowiedzialności związane z produktem podlegają odrębnym Warunkom Sprzedaży sprzedawcy lub warunkom uzgodnionym z przedstawicielem lub dystrybutorem firmy Fibrain.”