

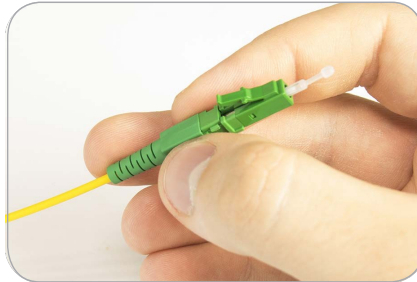
Złącze rozbieralne LC

Cechy:

- złącze LC z monolityczną ferrulą ceramiczną
- spełnia wymagania norm: PN-EN IEC 61754-4, ZN-OPL-044/13
- opatentowane złącze umożliwiające podłączenie abonenta bez użycia spawarki światłowodowej
- charakteryzuje się bardzo dobrymi własnościami optycznymi, mechanicznymi i środowiskowymi, dzięki czemu może być instalowany zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz budynków
- składane złącze umożliwia łatwy, szybki i tani montaż
- bardzo dobre parametry optyczne oraz geometryczne złącza
- kompaktowy rozmiar znacząco ułatwia instalację oraz umożliwia łatwe przeciąganie przez wąskie przestrzenie
- efektywne rozwiązanie do stosowania mikroduktach
- wyposażone w kapturek ochronny zabezpieczający ceramiczną ferrulę przed zabrudzeniami oraz uszkodzeniami mechanicznymi

Parametry techniczne:

Klasa złącza	Standard	Warunki testu
Typ propagacji	SM	
Maksymalne straty wtrąceniowe IL [dB]	0,25	IEC 61300-3-4 SM: A = 1310 nm/1550 nm
Średnie straty wtrąceniowe IL [dB]	0,15	IEC 61300-3-4 SM: A = 1310 nm/1550 nm
Straty odbiciowe RL [dB]	≥ 65 dla APC ≥ 45 dla PC	IEC 61300-3-6 SM: A = 1310 nm/1550 nm
Powtarzalność IL [dB]	±0,1	
Trwałość	ponad 1000 cykli połączeniowych	w całym okresie użytkowania
Temperatura pracy [°C]	-40 do +85	w zależności od specyfikacji kabla
Średnica ferruli [mm]	1,25	
Średnica złącza bez obudowy do nadmuchiwania [mm]	3	
Średni czas wykonania złącza z obudową [s]	25	
Minimalna siła mocowania złącza na przewodzie o średnicy 0,9 mm [N/s]	10/5	
Minimalna siła zacisku złącza na przewodzie o średnicy 2,0 mm [N/s]	50/120	



Złącze rozbieralne LC

Złącze rozbieralne LC z kablem światłowodowym 900 um:



Złącze rozbieralne LC z kablem światłowodowym 2,0 mm:

