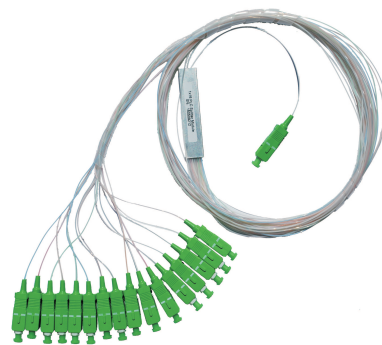


Karta produktu

Splittery planarne PLC Mini Box

Charakterystyka

Splittery wykonane w technologii planarnej PLC umożliwiają podział sygnału w zakresie od 1x2 do 1x64. Charakteryzują się niską tłumiennością oraz wysoką reflektancją. Dzięki precyzyjnej technologii wykonania gwarantują stabilną pracę w szerokim paśmie od 1260nm do 1650nm. Staranny proces produkcyjny zapewnia niezmienną pracę w szerokim zakresie temperaturowym. Solidna obudowa gwarantuje stabilność mechaniczną. Różnorodność wykonania umożliwia dopasowanie rozwiązania do wymagań każdego klienta.



Zastosowanie

- sieci FTTX
- pasywne sieci optyczne (PON)
- sieci LAN
- systemy CATV

Parametry

- stopień podziału od 1x2 do 1x64
- niska tłumienność
- wysoka reflektancja
- szerokie pasmo pracy 1260nm-1650nm
- stabilność temperaturowa
- wysoka jakość wykonania

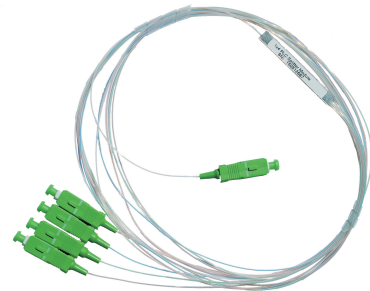
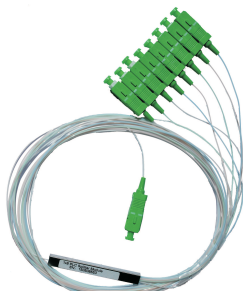
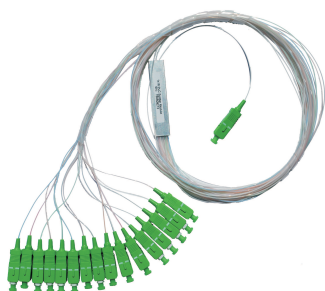
Wykonanie

- obudowa mini steel box

Oznaczenie

PLCMB - Splitter planarny PLC Mini Box

Zdjęcia



Karta produktu

Splittery planarne PLC Mini Box

Parametry techniczne

TYP	1x2	1x4	1x8	1x16	1x32	1x64	2x2	2x4	2x8	2x16	2x32
Pasma pracy [nm]	1260-1650										
Tłumienność max. [dB]	4.0	7.3	10.8	13.8	17.2	22.0	4.2	7.6	11.2	14.5	18.2
Niejednorodność ł. max. [dB]	0.6	0.8	1.0	1.4	1.6	2.5	0.8	1.0	1.5	2.0	2.5
PDL max. [dB]	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4
Zależność ł. od długości fali [dB]	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5
Niestabilność temp. max [dB]	0.5										
Reflektancja [dB]	UPC: >50 APC: >55										
Kierunkowość [dB]	>55										
Temp. pracy [°C]	od -40 do 85										
Temp. magazynowania [°C]	od -40 do 85										
Rodzaj włókna	G.652D lub G.657A										
Wymiary obudowy [mm]	40x4x4			50x7x4			40x4x4			50x7x4	

Szczegóły zamówienia

PLCMB	A Podział	B Pokrycie włókna	C/D Długość pigtaila wejście/wyjście	E/F Rodzaj złącza wejście/wyjście	G Rodzaj obudowy
	112 = 1x2	09 = 900μm	05 = 0.5m	0 = bez złącz	MB1 = 40x4x4
	114 = 1x4		:	E1 = E2000/UPC	MB2 = 50x7x4
	118 = 1x8		.	E2 = E2000/APC	L1 = LGX mini
	116 = 1x16		10 = 1.0m	F1 = FC/UPC	L2 = LGX big
	132 = 1x32		:	F2 = FC/APC	01 = Przetącznica 19" 1U
	164 = 1x64		.	L1 = LC/UPC	02 = Przetącznica 19" 2U
	202 = 2x2		15 = 1.5m	L2 = LC/APC	03 = Przetącznica 19" 3U
	204 = 2x4		:	S1 = SC/UPC	
	208 = 2x8		.	S2 = SC/APC	
	216 = 2x16		20 = 2.0m	ST1 = ST/UPC	
	232 = 2x32			ST2 = ST/APC	
				X = Inne	

Przykład: PLCMB-112-09-05/05-0/0-MB1

Splitter PLC 1x2 pokrycie pigtaili 900μm długość wejścia i wyjścia 0,5m, bez złącz w obudowie o wymiarach 40x4x4