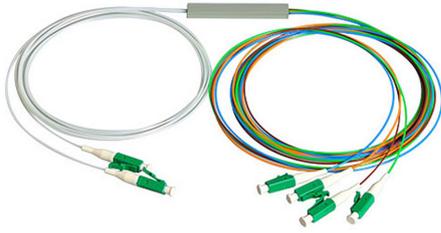


PLC Fibre Splitter

Mini Module, 900µm



PLC splitter 1:4 mini module

Description

PLC (Planar Lightwave Circuit) optical splitter is fabricated using silica optical fibres to distribute optical signals from point of presence (PoP) to multiple premise locations.

PLC Splitters provide a cost effective and space saving product suitable to different network requirements. Thanks to compact size, splitter mini-modules can be utilized in different installation terminals.

Applicazione

LAN, WAN & Metro Networks
 Telecommunication Networks
 Passive Optical Networks
 FTTx Networks

Proprietà generali

Operating temperature	-40 °C - +85 °C
Storage temperature	-40 °C - +85 °C

Proprietà ottiche

Direzionalità	55 dB
Operating wavelength	1260 - 1650 nm
Return loss	55 dB
Temperature stability	0,5 dB
Tipologia di fibra	G.652.D / G.657.A1 / G.657.A2 or customer specified

Versions

Numero Materiale	Product	Tipologia di connettore	Insertion loss	Loss uniformity	Polarization dependent loss	Peso [kg]	Packing unit	Connettore tipo ingresso	Uscita del tipo di connettore
49028000ZY	PLC splitter 1:2 mini module, 1,5 m	SC/APC	3.8	0,4	0,2	0,3 kg	1 pc.	SC/APC	SC/APC
49028100ZY	PLC splitter 1:4 mini module, 1,5 m	SC/APC	7.1	0,6	0,2	0,3 kg	1 pc.	SC/APC	SC/APC
49028200ZY	PLC splitter 1:8 mini module, 1,5 m	SC/APC	10.2	0,8	0,2	0,3 kg	1 pc.	SC/APC	SC/APC
49028300ZY	PLC splitter 1:16 mini module, 1,5 m	SC/APC	13.5	1,2	0,3	0,3 kg	1 pc.	SC/APC	SC/APC
49028400ZY	PLC splitter 1:2 mini module, 1,5 m	LC/APC	3.8	0,4	0,2	0,3 kg	1 pc.	LC/APC	LC/APC
49028500ZY	PLC splitter 1:4 mini module, 1,5 m	LC/APC	7.1	0,6	0,2	0,3 kg	1 pc.	LC/APC	LC/APC
49028700ZY	PLC splitter 1:32 mini module, 1,5 m	LC/APC	16.8	1,5	0,3	0,3 kg	1 pc.	LC/APC	LC/APC

Numero Materiale	Product	Tipologia di connettore	Insertion loss	Loss uniformity	Polarization dependent loss	Peso [kg]	Packing unit	Connettore tipo ingresso	Uscita del tipo di connettore
49028600ZY	PLC splitter 1:8 mini module, 1.5 m, 1 side		10.2	0.8	0.2	0,3 kg	1 pc.		SC/APC

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2021-06-29 17:00:48