Оптические делители PLC 1×2 без коннекторов (мини-корпус)

Хит



Производитель:	Cor-X
Вес:	0.03 кг
Тип делителя:	PLC (Planar Lightwave Circuit)
Коэффициент деления:	1x2
Тип коннектора:	Без коннекторов
Тип корпуса:	Мини корпус
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Применение новейших пленочных технологий в построении оптических устройств позволяет изготавливать малогабаритные изделия с отличными характеристиками. PLC оптические делители характеризуются широкой полосой рабочего диапазона, стабильными параметрами, высокой надежностью.

Для удобства использования предусмотрены варианты исполнения делителей в пластиковом корпусе и в компактном, металлическом мини-корпусе, для размещения во всевозможных оптических боксах.

Варианты конструктивного изготовления:



Делители в металлическом мини-корпусе.
Размеры корпуса зависят от количества выводов и могут быть от 55×4x4 мм до 100×40×6 мм. Диаметр выводов 250 мкм или 0,9 мм.

Пример обозначения:
Coupler PLC-1×32-split-0-SC/UPC-0.9mm — оптический делитель PLC с равномерным делением 1×32, в мини-корпусе, выводы выполнены волокном ø 0,9 мм длиной 1 м и оконцованны разъемами SC/UPC

{loadmoduleid 1332}

Характеристики

Делитель		1×2
Рабочие длины волн, нм		1260-1650
Максимальные вносимые потери с учетом коннекторов, дБ		3.8
Направленность, дБ		55
Потери связанные с поляризацией, дБ		0.2
Длина выводов (по умолчанию), м		1(±0.1) *
Тип волокна		G.657.A1
Рабочая температура хранения и эксплуатации, °C		-40 — +85
Размер корпуса ДхШхВ, мм	Мини-корпус	
		55×4×4
		100×80×10
Делитель		1×2