

Оптические делители PLC 1×8 APC (ABS-box)



Производитель:	Cor-X
Вес:	0.2 кг
Тип делителя:	PLC (Planar Lightwave Circuit)
Коэффициент деления:	1x8
Тип коннектора:	С коннектором SC/APC
Тип корпуса:	Пластиковый корпус (ABS-box)
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 черном пластиковом корпусе с выводами диаметром 0,9 или 3 мм.

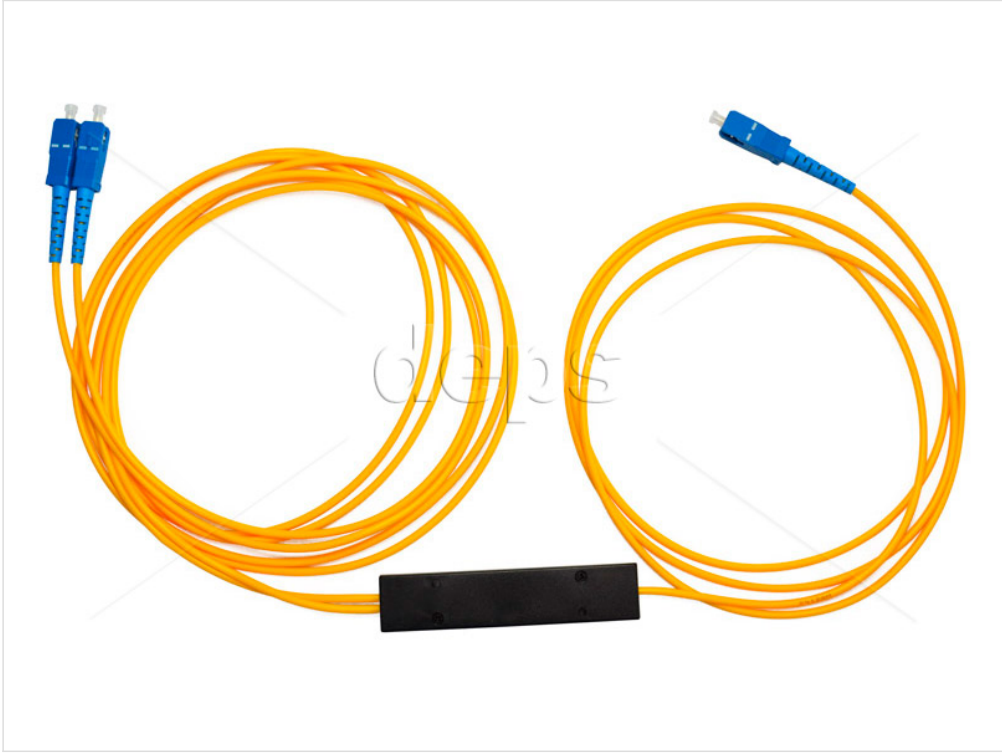
Размеры корпуса зависят от количества выводов и варьируются от 100×80×10 мм до 120×80×18 мм. Также возможны варианты типов установленных разъемов, длина и диаметр выводов (0,9 или 3 мм).

Пример обозначения:

Coupler PLC-1×16-split-2-SC/APC — оптический делитель PLC с равномерным делением 1×16, в пластиковом корпусе, выводы выполнены волокном Ø 3 мм длиной 1 м и оконцованы разъемами SC/APC

{loadmoduleid 1332}

Характеристики

Делитель	1×8		
Рабочие длины волн, нм	1260-1650		
Максимальные вносимые потери с учетом коннекторов, дБ	10.7		
Направленность, дБ	55		
Потери связанные с поляризацией, дБ	0.25		
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			60×7×4
Пластиковый корпус			
	100×80×10		
Делитель	1×8		