

Оптический сплиттерный модуль OK-LGX-1-8-SC/UPC



Общее описание

Оптические делители являются необходимым пассивным элементом в волоконно-оптических каналах связи. Сплиттерные модули типа LGX используются в пассивных оптических сетях, в точках доступа систем FTTX и т.д. Данный сплиттер характеризуется низкими вносимыми и поляризационными потерями, высоким коэффициентом направленности (более 50дБ), устойчивостью к механическим воздействиям и возможностью использования в жестких условиях эксплуатации.

Применение:

Развертывание FTTx (GPON/BPON/EPON)
Кабельное телевидение (CATV)
Испытательное оборудование
Пассивные оптические сети (PON)
В измерительных приборах для деления сигнала

Особенности:

Низкая затухание и искажение сигнала;
Простота установки и обслуживания;
Небольшой размер;
Качественное и униформатное соединение каналов;
Высокая надёжность и стабильность;
Отличное решение для распределительных боксов в сетях FTTx;

Технические характеристики:

Модель	Оптический сплиттерный модуль OK-LGX-1-8-SC/UPC
Тип делителя	1x8
Тип коннектора/полировка	SC/UPC
Рабочая длина волны, нм	1260 - 1650
Возвратные потери не менее, дБ	SC/UPC \geq 45
Входные потери, дБ	\leq 10.5
Коэффициент направленности, дБ	\geq 55
Рабочая температура, (C)	-40~85
Габаритные размеры, мм	129x110x25