

# Оптический сплиттерный модуль OK-LGX-1-8-SC/APC



## 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/APC
Тип делителя	1x8
Тип коннектора/полировка	SC/APC
Рабочая длина волны, нм	1260 - 1650
Возвратные потери не менее, дБ	SC/APC $\geq 50$
Входные потери, дБ	$\leq 10.5$
Коэффициент направленности, дБ	$\geq 55$
Рабочая температура, (C)	-40~85
Габаритные размеры, мм	129x110x25