

GL-OT-SQ100MPO12-SR4

Модуль GIGALINK QSFP SR4, 100Гбит/с, MPO12, MM, до 70м (OM3), 100м (OM4)

- ✓ Лазер 1-го класса
- ✓ Возможность «горячей» замены
- ✓ 100 Гбит/с

Модуль объединяет четыре полосы данных в каждом направлении с пропускной способностью 56 Гбит/с. Каждая полоса может работать на скорости 25 Гбит/с, до 70 м с использованием волокна OM3 или 100 м с использованием волокна OM4. Эти модули предназначены для работы по многомодовым оптоволоконным системам с номинальной длиной волны 850 нм. В электрическом интерфейсе используется соединитель типа контактного края 38. Оптический интерфейс представляет собой 12-волоконный разъем MTP (MPO).



Краткое описание:

Скорость 100Гбит/с (4 канала по 25 Гбит/с)

Дальность до 70 м (OM3) или 100 м (OM4)

VCSEL

Питание 3,3 В

Функция «горячей» замены

Применение:

Ethernet

Fiber channel

SDH/PDH/ATM

Базовая комплектация:

Модуль

1 шт.

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	GL-OT-SQ100MPO12-SR4
Форм-фактор	QSFP+
Тип разъемов	MPO12
Тип излучателя	VCSEL
Кол-во используемых волокон	1
Тип волокна	ММ, 50/125 μm
Рабочая длина волны, нм	850
Оптический бюджет, дБ	1,9
Расстояние передачи данных, м	до 70 м (OM3) или 100 м (OM4)
Скорость передачи данных, Гбит/с	100
Питание, В	3,3
Диапазон температур, °С	Эксплуатация от 0 до +70
Габариты изделия, ШхВхГ, (мм)	18,3х8,4х72,4
Гарантия	3 года