GL-OT-SG07LC2-0850-0850-M

Модуль NIKOMAX SFP, 1.25 Гбит/с, Duplex, 2 ОВ, MM, 2xLC, Tx:850/Rx:850 нм, DDM, 7 дБ (до 550 м)

Оптический SFP модуль GL-OT-SG07LC2-0850-0850-M - продукт бренда NIKOMAX, предназначенный для подключения удаленного участка сети по многомодовому волокну без необходимости использования дополнительного усилителя.

GL-OT-SG07LC2-0850-0850-M представляет собой Duplex-модуль, основу которого составил интегрированный оптический интерфейс LC и форм-фактор SFP. Используется для передачи данных на высокоскоростных сетях до 1.25 Гбит/с на длине волны 850 нм. Дальность действия модели достигает 550 м. Трансивер оснащен функцией мониторинга DDM, которая отслеживает работу устройства в режиме реального времени (температуру, принятую и переданную оптическую мощность, а также ток смещения лазера). Конструкция трансиверов позволяет производить «горячую» замену - замена или добавление нового трансивера может быть произведена во время работы коммутатора без отключения локальной сети.

Модуль выполнен в прочном металлическом корпусе, что позволяет увеличить срок службы, уменьшить электромагнитные помехи, а также защитит от внешних воздействий. Модуль GL-OT-SG07LC2-0850-0850-M станет отличным решением, чтобы обеспечить стабильное высокоскоростное соединение с помощью коммутатора доступа агрегации и ядра сети, маршрутизатора или роутера. Идеальный выбор для серверной или дата-центра. Области применения: Gigabit Ethernet.

GL-OT-SG07LC2-0850-0850-M

Модуль NIKOMAX SFP, 1.25 Гбит/с, Duplex, 2 ОВ, MM, 2xLC, Tx:850/Rx:850 нм, DDM, 7 дБ (до 550 м)

Detailed characteristics

Characteristic	Value
Форм-фактор	SFP
Тип разъемов	2*LC
Тип излучателя	VCSEL
Кол-во используемых волокон	2
Тип волокна	MM (50/125 µm)
Рабочая длина волны, нм	Tx:0850/Rx:0850
Оптический бюджет, дБ	7,5
Расстояние передачи данных, км	0.550
Скорость передачи данных, Гбит/с	1.25
Питание, В	3,3
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +70
Влажность, %	5 - 90 (отсутствие конденсата)
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	13,7x56,5x8,5
Гарантия	3 года