

GL-OT-ST08LC2-1310-1310(HP)

Модуль NIKOMAX SFP+, 10 Гбит/с, Duplex, 2 OB, SM, 2xLC, Tx:1310/Rx:1310 нм, DDM, 8 дБ (до 10 км), HP



Оптический SFP+ модуль GL-OT-ST08LC2-1310-1310(HP) - продукт бренда NIKOMAX, предназначенный для подключения удаленного участка сети по одномодовому волокну без необходимости использования дополнительного усилителя.

GL-OT-ST08LC2-1310-1310(HP) представляет собой Duplex-модуль, основу которого составил интегрированный оптический интерфейс LC и форм-фактор SFP+. Используется для передачи данных на высокоскоростных сетях до 10 Гбит/с на длине волны 1310 нм. Дальность действия модели достигает 10 км. 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-ST08LC2-1310-1310(HP) 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. Для коммутаторов Hewlett-Packard с портами SFP+.

GL-OT-ST08LC2-1310-1310(HP)

Модуль NIKOMAX SFP+, 10 Гбит/с, Duplex, 2 OB, SM, 2xLC, Tx:1310/Rx:1310 нм, DDM, 8 дБ (до 10 км), HP

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Форм-фактор	SFP+
Тип разъемов	2*LC
Тип излучателя	DFB
Кол-во используемых волокон	2
Тип волокна	SM (9/125 μm)
Рабочая длина волны, нм	Tx:1310/Rx:1310
Оптический бюджет, дБ	8
Расстояние передачи данных, км	10
Скорость передачи данных, Гбит/с	10
Питание, В	3,3
Функция DDM	Да
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +70
Влажность, %	5 - 90 (отсутствие конденсата)
Габариты изделия (ШxГxВ), мм	13,9x57,3x8,5
Гарантия	3 года