

GL-OT-ST20LC2-XXXX-CWDM

Модуль NIKOMAX SFP+, CWDM, SM, 2xLC, 20dB, DDM



CWDM SFP+ модуль - это компактный сменный трансивер для организации передачи данных в сетях CWDM по протоколам 10 Gigabit Ethernet, SDH STM-64 / SONET OC-192. CWDM SFP+ модуль GL-OT-ST20LC2-XXXX-CWDM - скорость передачи данных 10 Гбит/с, разъем LC, рабочая длина волны в диапазоне 1270-1330 нм с шагом 20 нм, дальность передачи до 40 км по одномодовому волокну, оптический бюджет 20 дБ. В передатчике используется лазер класса 1 согласно международному стандарту безопасности IEC- 60825.

Таблица заказа

P/N	Рабочая длина волны передатчика (Tx), нм
GL-OT-ST20LC2-1270-CWDM	1270
GL-OT-ST20LC2-1290-CWDM	1290
GL-OT-ST20LC2-1310-CWDM	1310
GL-OT-ST20LC2-1330-CWDM	1330

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Форм-фактор	CWDM SFP+
Скорость передачи данных, Гбит/с	10
Тип разъемов	2*LC
Кол-во используемых волокон	2
Тип волокна	SM (9/125 μm)
Рабочая длина волны, нм	Tx:1270-1330
Мощность излучения, дБ	0
Тип излучателя	DFB
Диапазон принимаемых длин волн, нм	Rx:1260-1620
Чувствительность приемника, дБ	-20
Тип приемника	APD
Максимальная мощность на входе приемника, дБ	-8
Оптический бюджет, дБ	20
Расстояние передачи данных, км	40
Питание	3.3
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +85
Влажность, %	5 - 90 (отсутствие конденсата)
Габариты изделия (ШxГxВ), мм	13.3x57x8.5
Гарантия	3 года