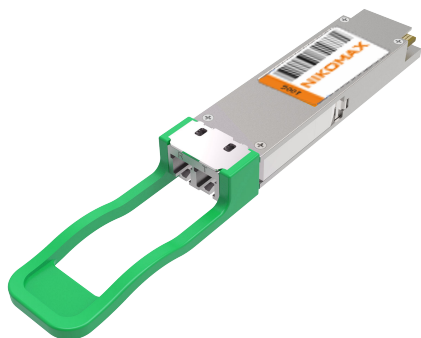


## GL-OT-SQ100LC2-CLR4

Модуль NIKOMAX QSFP28 CLR4, 100 Гбит/с, Duplex, 2 ОВ, SM, 2xLC, 1310 нм, DDM, до 2 км



Модуль NIKOMAX GL-OT-SQ100LC2-CLR4 предназначен для оптической линии связи на расстоянии до 2 км, преобразует 4-канальные электрические данные на скорости 25,78125 Гбит/с в 1-канальные оптические сигналы на скорости 106,25 Гбит/с. И может преобразовывать 1 канал 106,25 Гбит/с оптических сигналов в 4-канальный выход электрических данных на стороне приемника. Модуль предназначен для одномодового волокна в высокоскоростной передаче данных 100 Гбит/с. Оптические сигналы мультиплексируются в одномодовое волокно через стандартный разъем LC.

Модуль NIKOMAX QSFP28 CLR4, 100 Гбит/с, Duplex, 2 OB, SM, 2xLC, 1310 нм, DDM, до 2 км

**Detailed characteristics**

<b>Characteristic</b>	<b>Value</b>
Форм-фактор	QSFP28
Тип разъемов	2*LC
Тип излучателя	DML
Тип волокна	SM (9/125 μm)
Рабочая длина волны, нм	Tx:1310/Rx:1310
Расстояние передачи данных, км	2
Скорость передачи данных, Гбит/с	100
Питание, В	3,3
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +70
Влажность, %	5 - 85 (отсутствие конденсата)
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	18,8x72x8,5
Гарантия	3 года