Одноволоконные WDM трансиверы 1x9



Производитель:	FoxGate
Вес:	0.022 кг
Модули:	Модули 1 x 9
Технология:	WDM (одноволоконные)

Описание

Оптические трансиверы в 9-ти выводных пластмассовых корпусах с раздельным оптическим входом/выходом под разъемы типа SC (FC, ST) для передачи сигнала по двум оптическим волокнам.

Предназначены для применения в волоконно-оптических системах передачи информации, оптических мультиплексорах, SDH-оборудовании уровня STM-1 / STM-4 , оптических модемах и конверторах Fast Ethernet и Gigabit Ethernet.

Отличительные особенности:

- 1x9 пиновый одномодовый приемопередатчик
- Совместим с Telcordia (Bellcore) GR-468-CORE
- Полностью соответствует ITU-T G957, G958
- Интерфейс Данных PECL/TTL, с интегрированным питанием
- Лазеры 1 класса в соответствии с стандартом IEC 60825-1
- Разъем SC/FC/ST
- Электропитание +3.3V или 5V
- Спецификации: Duplex fiber / BIDI / Tx / Rx RoHS совместимы

Возможна поставка представленных трансиверов с ассиметричным потоком, а также раздельно, модулей передатчика и приемника.

Характеристики

Скорость передачи данных	Длинна волны	Тип лазера	Напряжение питания	Выходная оптическая мощность (дБм)	Волокно	Рабочая дистанция	Чувствительность на входе	Выходной сигнал	Применение

155M	1310nm 1550nm	FP FP	+5V/3.3V	-14~-5 -14~-5	SM	20km	≤-33dBm	PECL	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
155M	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-10~-5 -12~-5	SM	40km	≤-33dBm	PECL	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
155M	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-5~0 -10~-5	SM	60km	≤-33dBm	PECL	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
155M	1310nm 1550nm	DFB DFB	+5V/3.3V	0~+3 -8~-4	SM	80km	≤-33dBm	PECL	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
622M	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-12~-5 -12~-5	SM	20km	≤-28dBm	PECL	OC-12/STM-4
622M	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-8~-5 -10~-6	SM	40km	≤-28dBm	PECL	OC-12/STM-4
622M	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-2~+1 -6~-4	SM	60km	≤-28dBm	PECL	OC-12/STM-4
1.25G	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-8~-3 -10~-3	SM	20km	≤-22dBm	PECL	GBE/FC
1.25G	1310nm 1550nm	FP DFB	+5V/3.3V	-3~+1 -6~0	SM	40km	≤-22dBm	PECL	GBE/ FC
1.25G	1310nm 1550nm	DFB DFB	+5V/3.3V	-3~1 -3~0	SM	60km	≤-22dBm	PECL	GBE/ FC
500k	1310nm 1550nm	FP FP	+5V	-6~-4 -10~-8	SM	20km	≤-36dBm	TTL	Fiber control system
500k	1310nm 1550nm	FP FP	+5V	-3~0 -6~-4	SM	40km	≤-36dBm	TTL	Fiber control system
52M	1310nm 1550nm	FP FP	+5V	-6~-4 -10~-8	SM	20km	≤-36dBm	TTL	Fiber control system
52M	1310nm 1550nm	FP FP	+5V	-3~0 -6~-4	SM	40km	≤-36dBm	TTL	Fiber control system