

# Двухволоконные трансиверы SFF 2x10, SFF 2x5

Под заказ



Производитель: [FoxGate](#)

Модули: [SFF](#)

Технология: [Двухволоконные](#)

## Описание

Впаиваемые оптические модули в исполнении 2×10, 2×5 PIN предназначены для передачи и приема сигнала по двум одномодовым оптическим волокнам.

## Отличительные особенности:

- MSA 2×5/2×10 пиновые одномодовые приемопередатчики
- Совместимы с SFP MSA а также с Telcordia (Bellcore) GR-468-CORE
- Совместимы с интерфейсом ввода/вывода LVPECL
- Лазеры 1 класса в соответствии с стандартом IEC 60825-1
- Двухволоконные с LC разъемами
- Оптические излучатели: 850nm VCSEL ,1310nm FP/DFB, 1550nm DFB
- Электропитание +3.3V
- Рабочая температура от — 40°C до +85 °C
- RoHS совместимы

## Характеристики

Скорость передачи данных	Длина волны	Тип лазера	Выходная оптическая мощность (дБм)	Пиновая формула	Рабочая дистанция	Чувствительность на входе	Область применения
--------------------------	-------------	------------	------------------------------------	-----------------	-------------------	---------------------------	--------------------

<b>Двухволоконные модули SFF</b>	155M	850nm	VCSEL	-19~-10	2×5	2Km	≤-32dBm	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
	155M	1310nm	FP	-15~-8	2×5	20Km	≤-36dBm	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
	155M	1310nm	FP	-5~0	2×5	40Km	≤-36dBm	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
	155M	1550nm	DFB	-5~0	2×5	80Km	≤-36dBm	OC-3/STM-1/Fast Ethernet
	622M	1310nm	FP	-15~-8	2×5	20Km	≤-28dBm	OC-12/STM-4
	622M	1310nm	FP	-3~+2	2×5	40Km	≤-28dBm	OC-12/STM-4
	622M	1550nm	DFB	-3~+2	2×5	80Km	≤-28dBm	OC-12/STM-4
	1.25G	850nm	VCSEL	-9.5~-3	2×5	0.5Km	≤-17dBm	GBE/FC
	1.25G	1310nm	FP	-9.5~-3	2×5	15Km	≤-22dBm	GBE/FC
	1.25G	1310nm	DFB	-2~+3	2×5	40Km	≤-23dBm	GBE/FC
	1.25G	1550nm	DFB	-2~+3	2×5	70Km	≤-24dBm	GBE/FC
	1.25G	1310nm	FP	-9.5~-3	2×10	10Km	≤-22dBm	GBE/FC
	1.25G	1550nm	DFB	-2~+3	2×10	40Km	≤-23dBm	GBE/FC
	1.25G	1550nm	DFB	-2~+3	2×10	70Km	≤-24dBm	GBE/FC
	2.5G	850nm	VCSEL	-9.5~-3	2×5	0.3 Km	≤-18dBm	OC-48/STM-16/2FC SD-TTL DC Coupling
	2.5G	1310nm	DFB	-5~0	2×5	15Km	≤-18dBm	OC-48/STM-16/2FC SD-TTL DC Coupling
	2.5G	1550nm	DFB	-2~+3	2×5	40Km	≤-18dBm	OC-48/STM-16 /2FC SD-TTL DC Coupling