



Модуль XFP оптический,
дальность до 80км (23dB),
1550нм

SNR-XFP-ZR-80

Описание

Модули поддерживают технологию цифровой диагностики, которая позволяет в реальном времени отслеживать параметры работы устройства, такие как: рабочая температура, отклонение тока лазера, излучаемая оптическая мощность, принимаемая оптическая мощность, напряжение питания.

Поддерживается система сигнализации о выходе параметров за пределы установленных допусков.

Основные характеристики:

- 10GBASE-LR/LW 10G Ethernet;
- поддерживает скорости 9.95Gb/s до 11.1Gb/s;
- «горячая » замена;
- максимальная дальность связи 80 км;
- 1550nm EML/DFB лазер, не требующий дополнительного охлаждения
- LC - connector;
- рассекаемая мощность 2.5 Вт;
- поддержка функций цифровой диагностики;
- рабочая температура 0...+70 °C.

Список аналогов:

Cisco XFP-10GER-OC192IR	3Com XFP 3CXFP96
Huawei XFP-ER-SM1550	Nortel AA1403003-E5
Force10Networks GP-XFP-1E	Enterasys 10GBASE-ER-XFP
Foundry 10G-XFP-ER	Force10 Networks GP-XFP-1E
Netgare AXM753	ZyXEL 91-010-178001B
Juniper Networks EX-XFP-10GE-ER	ALLIED AT-XPER10Gbps
D-Link XFP DEM-423XT	H3C XFP-LX-SM1550
Extreme Networks XFP 10124	Edge-Core ET5302-ER

Спецификация

Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1550
Длина волны RX,нм	1550
Оптический бюджет,дБ	23
Мощность излучения, дБм	от 0 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-23
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули XFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	80
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80