



Модуль B-OptiX SFP WDM, дальность до 20км, 1310нм, 100Мb

BO-SFP100-W35-20

Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для Fast Ethernet, соответсвует стандарту 100Base-FX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 20 км, оптический бюджет 14dB, SC коннектор, рабочая длина волны Tx/Rx: 1310/1550нм. Соответствует рекомендациям SFF-8431 Multisource Agreement (MSA).

Большинство моделей оптических модулей B-OptiX могут быть изготовлены в промышленном (industrial

- , индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих
- -40..+85C
- или в исполнении с расширенным (extended
-) диапазоном температур:
- 0..+85C
- . Возможность изготовления данной и других моделей в таких модификациях уточняйте у менеджеров.

Все оптические трансиверы B-OptiX со скоростью передачи 10G и выше поддерживают функцию цифровой диагностики и мониторинга (DDMI/DOM

).

Совместимость оптических модулей B-OptiX с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink, ZTE и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологиями передачи данных: FibreChannel: 1/2/4/8/10/16G FC, SONET/SDH: STM-1/OC-3, STM-4/OC-12, STM-16/OC-48, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

Список аналогов от известных производителей:



Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	GLC-FE-100BX-U
Extreme	10059
Juniper	EX-SFP-FE20KT13R15

Возможно изготовление оптических модулей с вашим логотипом и P/N!

Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	100Mbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Тх, нм	1310
Длина волны RX,нм	1550
Оптический бюджет,дБ	14
Мощность излучения, дБм	от -15 до -8
Чувствительность приемника, дБм	-29
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	SC
Максимальное расстояние, км	20
Расстояние передачи (диапазон), км	10-20