



Модуль B-OptiX SFP+ оптический, дальность до 300м, 850нм

BO-SFP+SR

Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-SR/SW. Предназначен для работы в многомодовом оптическом волокне (Multi mode fiber, MMF), максимальная дальность 300м, оптический бюджет 5дБ, duplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

Общие

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Тип модуля | Двухволоконный |
| Скорость модуля | 10Gbps |
| Тип оптического волокна | MMF |
| Длина волны Tx, нм | 850 |
| Длина волны RX, нм | 850 |
| Оптический бюджет, дБ | 5 |
| Мощность излучения, дБм | от -6 до -1 |
| Чувствительность приемника, дБм | -11 |
| Максимально допустимый уровень, дБм | -1 |
| Форм-фактор модуля | Модули SFP+ |
| Тип коннектора модуля | LC |
| Максимальное расстояние, км | 0,3 |
| Расстояние передачи (диапазон), км | < 1 |

Доп. описание

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



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих температур:

-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.

Возможно изготовление оптических модулей с вашим логотипом и P/N, подробности уточняйте перед заказом.

Список аналогичных моделей от известных мировых производителей:



| Vendor | Part Number (P/N) |
|---------------|--------------------------|
| Cisco | SFP-10G-SR |
| | DS-SFP-FC8G-SW |
| | SFP-10G-USR |
| Dell | 330-2410 |
| Extreme | 10301 |
| Force 10 | GP-10GSFP-1S |
| HP | H3C 0231A0A6 |
| | H3C JD092B |
| | 455883-B21 |
| | AJ716B |
| | AJ716A |
| Huawei | 2318169 |
| IBM | 44W4404 , 46C3447 |
| Intel | SFP+ SR |
| Juniper | SFP-10GE-SR |
| | SFP-10GE-USR |
| Netgear | AXM761 |
| Netxen | SFP+ 10G SR |
| Nokia-Siemens | V50017-U620-K500 |
| Qlogic | SFP8-SW-1PK |
| Radware | 9062206 |
| Supermicro | AOC-E10GSFPSR |