



Модуль B-OptiX SFP+ оптический, дальность до 2км, 1310нм

BO-SFP+LR-2

Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-LR/LW. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 2км, оптический бюджет 9дБ, duplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1310
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	-5..0
Чувствительность приемника, dBm	-14
Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm	0.5
Максимальная дальность, км	2
Оптический бюджет, дБ	9
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC duplex
Диапазон рабочих температур, С	-5..+70

Все модели оптических модулей B-OptiX могут быть
изготовлены в промышленном (

industrial

, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих

температур:

-40..+85 °C

Трансиверы со скоростью передачи 1G и ниже, также как и 10G модели могут быть изготовлены с поддержкой функции цифровой диагностики и мониторинга ([DDMI/DOM](#)).

Совместимость модулей с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологии передачи данных: FibreChannel, SONET/SDH: 4/8/10G FC, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

Список аналогов от известных производителей:

Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	SFP-10G-LR DS-SFP-FC8G-LW ONS-SC+-10G-LR
ADVA	1061701851-01
Alcatel-Lucent	SFP-10G-LR
Brocade	10G-SFPP-LR 57-1000076-01 57-1000027-01
Ciena	XCVR-S10V31
Dell	330-2409
Enterasys	10GB-LR-SFPP
Extreme	10302
Force 10	GP-10GSFP-1L
HP	455886-B21 AJ717A JD094B
Huawei	SFP+ LR
IBM	44W4404
Intel	SFP+ LR
Juniper	SFP-10GE-LR
Netgear	AXM762
Netxen	SFP+ 10G LR
Nokia-Siemens	V50017-U622-K500
Qlogic	SFP8-LW-1PK
Radware	9062206
Supermicro	AOC-E10GSFPSR

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

Общие

Тип модуля

Двухволоконный

Скорость модуля

10Gbps

Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1310
Длина волны RX,нм	1310
Оптический бюджет,дБ	9
Мощность излучения, дБм	-5
Чувствительность приемника, дБм	-14
Максимально допустимый уровень, дБм	0,5
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	2
Расстояние передачи (диапазон), км	1-10