



## Модуль B-OptiX SFP+ оптический, дальность до 40км, 1550нм

BO-SFP+ER-40

### Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-ER/EW. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 40км, оптический бюджет 15дБ, duplex LC коннектор.

Большинство моделей оптических модулей B-OptiX могут быть изготовлены в промышленном **industrial**, 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.

Модели оптических приемопередатчиков SFP 1.25G также могут быть изготовлены с поддержкой функции **DDMI**. У таких моделей в артикуле (Part Number, P/N) указан дополнительный префикс "DDM". CWDM и DWDM SFP поддерживают DDMI по умолчанию.

Совместимость оптических модулей SNR с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink, ZTE и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологии 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	SFP-10G-ER ONS-SC+-10G-ER
ADVA	1061701851-01
Alcatel-Lucent	SFP-10G-ER 3HE05036AA
Brocade	10G-SFPP-ER 57-0000085-01 57-0000080-01
Ciena	XCVR-S40V55
Enterasys	10GB-ER-SFPP
Extreme	10309
Force 10	GP-10GSFP-1E
HP	H3C JG234A
Huawei	34060613
Juniper	SFP-10GE-ER
Nokia-Siemens	V50017-U624-K500

**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	1550
Длина волны Rx, нм	1550
Оптический бюджет, дБ	15
Мощность излучения, дБм	от 0 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-15
Максимально допустимый уровень, дБм	0
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	40
Расстояние передачи (диапазон), км	20-40