

# Модуль B-OptiX SFP+ WDM, дальность до 3км (5dB), 1330нм

BO-SFP+W37-3

## Описание

Одноволоконный 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 3км, оптический бюджет 5дБ, simplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

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 ([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 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.

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

## Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1330
Длина волны Rx, нм	1270
Оптический бюджет, дБ	5
Мощность излучения, дБм	-5
Чувствительность приемника, дБм	-10
Максимально допустимый уровень, дБм	0
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	3
Расстояние передачи (диапазон), км	1-10