



## Модуль B-OptiX SFP+ WDM, дальность до 20км, 1270нм

### BO-SFP+W73-20

### 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 20км, оптический бюджет 12дБ, simplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

### Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1270
Длина волны Rx, нм	1330
Оптический бюджет, дБ	12
Мощность излучения, дБм	от -2 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-14
Максимально допустимый уровень, дБм	0,5
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	20
Расстояние передачи (диапазон), км	10-20

### Доп. описание

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



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

, 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-LR
	DS-SFP-FC8G-LW
	ONS-SC+-10G-LR
ADVA	1061701851-01
Alcatel-Lucent	SFP-10G-LR
	3HE04823AA
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