

Общие параметры модулей

Параметр	Значение
Диапазон рабочих температур, °C: *	
Standard:	0 ~ +70
Industrial:	-40 ~ +85
Возможность горячей замены	Да
Соответствие безопасности лазера классу 1 согласно EN 60825-1	Да
EMI и ESD защита-соответствие спецификациям SFP MSA и SFF-8472	Да
Поддержка Digital diagnostic monitor (DDM), согласно SFF-8472 MSA	Да
Детальная информация о модуле в EEPROM	Да
Наличие в предлагаемых трансиверах SFP, SFP+, XFP, SFP28, QSFP+, QSFP28, CFP системы мониторинга состояния DDMI или DDOM, совместимую с нижеперечисленным оборудованием транспортной сети филиалов ПАО "МегаФон":	
<ul style="list-style-type: none">• Huawei: Линейка продуктов PTN 910-3900 (MPLS) и RTN (PPЛ+MPLS); Маршрутизаторы NE40, NE80, NE5000 Коммутаторы серии 9300 (L3), 5300, 3300, 2300, 6300 OSN1800, OSN3800, OSN6100, OSN6800, OSN8800, OSN9800	Совместимо
<ul style="list-style-type: none">• Juniper Маршрутизаторы MX (80,104,240,480,960,2020) и ACX2100, T4000 Коммутаторы EX3200, EX4200, EX4550	Совместимо
<ul style="list-style-type: none">• Cisco: Маршрутизаторы серии 7600, 2900, ASR-9xx и ASR-9xxx, NCS540 Коммутаторы Catalyst Серии 6500, 5400, 4500, 3700	Совместимо
<ul style="list-style-type: none">• B4Com	Совместимо
<ul style="list-style-type: none">• ECI	Совместимо

• HP 6120, HP5820	Совместимо
• Ericsson SSR 8020	Совместимо
• Gigamon GigaVUE-TA1	Совместимо
• NEC Pasolink CWDM TM-3000, TM-301, TM-102, TM-102	Совместимо
Для предлагаемых трансиверов SFP, SFP+, XFP (Лоты 1,3,4):	
Коэффициент битовых ошибок (BER) согласно стандартам IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bm-2015	< 10 ⁻¹²
Габаритные размеры модулей соответствуют следующим требованиям:	
Габаритные размеры модуля SFP/SFP+ (со стороны разъёма), ширина X длина X высота, мм:	13.7 X 45 X 8.5
Габаритные размеры модуля SFP/SFP+ (со стороны излучателей), ширина X длина X высота, мм:	13.9 X 58 X 12.6
Габаритные размеры модуля XFP (со стороны разъёма), ширина X длина X высота, мм:	18.3 X 75 X 8.5
Габаритные размеры модуля XFP (со стороны излучателей), ширина X длина X высота, мм:	16 X 78 X 11.5
Немультивендорный модуль имеет маркировку с указанием версии прошивки под конкретного вендора транспортного оборудования.	Да