



xWDM SFP трансиверы — съемные оптические модули соответствующие промышленному стандарту Small Form-factor Pluggable, используются для организации двунаправленного канала передачи данных в рамках CWDM или DWDM системы спектрального уплотнения. xWDM SFP трансиверы позволяют передавать данные по протоколам Ethernet, SDH/SONET, FiberChannel.

Особенности

- Скорость передачи данных 100 Мбит/с – 4,25 Гбит/с
- Функция «горячей замены»
- Функция «DDMI»
- Тип оптических разъемов: Duplex LC/UPC

Протоколы передачи

- FastEthernet
- GigabitEthernet
- STM-1/OC-3
- STM-4/OC-12
- STM-16/OC-48
- 1/2G Fiber Channel

Соответствие стандартам

- MSA SFP Specification
- SFF-8074i
- SFF-8472
- EN 60825-1
- 21 CFR 1040

Совместимость

Базовое программное обеспечение трансиверов MT-SFP-xWDM гарантирует совместимость с активным сетевым оборудованием производства компании Cisco, Huawei, Juniper, D-Link.

По запросу трансиверы MT-SFP-xWDM могут поставляться с программным обеспечением совместимым с оборудованием других производителей.

Наименование:	Артикул:	Оптический бюджет дБ:	Мощность излучения дБм:	Чувствительность приемника дБм:
CWDM				
Трансивер SFP CWDM, 155 Мбит/с, до 80 км, SMF	MT-SFP-155-CWDM-80	29	-5...0	-34
Трансивер SFP CWDM, 155 Мбит/с, до 120 км, SMF	MT-SFP-155-CWDM-120	34	0...5	-34
Трансивер SFP CWDM, 1,25 Гбит/с, до 40 км, SMF	MT-SFP-G-CWDM-40	18	-5...0	-23
Трансивер SFP CWDM, 1,25 Гбит/с, до 80 км, SMF	MT-SFP-G-CWDM-80	23	0...5	-23
Трансивер SFP CWDM, 1,25 Гбит/с, до 120 км, SMF	MT-SFP-G-CWDM-120	31	0...5	-31
Трансивер SFP CWDM, 2,5 Гбит/с, до 40 км, SMF	MT-SFP-2,5G-CWDM-40	13	-5...2	-18
Трансивер SFP CWDM, 2,5 Гбит/с, до 80 км, SMF	MT-SFP-2,5G-CWDM-80	28	0...5	-28
Трансивер SFP CWDM, 4,25 Гбит/с, до 40 км, SMF	MT-SFP-4G-CWDM-40	18	0...5	-18
Трансивер SFP CWDM, 4,25 Гбит/с, до 80 км, SMF	MT-SFP-4G-CWDM-80	26	2...5	-24
DWDM				
Трансивер SFP DWDM, 1,25 Гбит/с, до 80 км, SMF	MT-SFP-G-DWDM-80	30	0...4	-30
Трансивер SFP DWDM, 1,25 Гбит/с, до 120 км, SMF	MT-SFP-G-DWDM-120	32	0...4	-32
Трансивер SFP DWDM, 2,5 Гбит/с, до 80 км, SMF	MT-SFP-2,5G-DWDM-80	28	0...4	-28
Трансивер SFP DWDM, 2,5 Гбит/с, до 120 км, SMF	MT-SFP-2,5G-DWDM-120	30	0...4	-30