



WDM медиаконвертеры — конвертер среды передачи данных, используются для преобразования среды распространения сигнала из оптической в электрическую. Средой распространения сигнала являются медные провода и оптические кабели.

Для организации двунаправленного канала передачи данных по одному одномодовому волокну в медиаконвертере используется встроенный WDM приемо-передатчик 1x9, для организации канала передачи данных по витой паре используется стандартный разъем RJ-45. WDM медиаконвертеры позволяют передавать данные по протоколам Ethernet: FastEthernet, GigabitEthernet.

Особенности

- Совместимость с любыми шасси
- Потребляемая мощность $\leq 5\text{Вт}$

Области применения

- Корпоративные сети
- Частные оптоволоконные сети

Соответствие стандартам

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Наименование:	Артикул:	Мощность излучения дБм:	Чувствительность приемника дБм:
WDM-Медиаконвертер, 10/100-Base-T - 100Base-FX, Tx:1310(1550)/Rx:1550 (1310), 20км	MT-MC-100-xx-20-SA-xx	-14...-8	-32
WDM-Медиаконвертер, 10/100-Base-T - 100Base-FX, Tx:1310(1550)/Rx:1550 (1310), 40км	MT-MC-100-xx-40-SA-xx	-5...0	-32
WDM-Медиаконвертер, 10/100-Base-T - 100Base-FX, Tx:1490(1550)/Rx:1550 (1490), 80км	MT-MC-100-xx-80-SA-xx	-5...1	-32
WDM-Медиаконвертер, 10/100/1000-Base-T - 1000Base-FX, Tx:1310(1550)/Rx:1550 (1310), 20км	MT-MC-G-xx-20-SA-xx	-9...-3	-23
WDM-Медиаконвертер, 10/100/1000-Base-T - 1000Base-FX, Tx:1310(1550)/Rx:1550 (1310), 40км	MT-MC-G-xx-40-SA-xx	-5...0	-23
WDM-Медиаконвертер, 10/100/1000-Base-T - 1000Base-FX, Tx:1490(1550)/Rx:1550 (1490), 80км	MT-MC-G-xx-80-SA-xx	-2...3	-25