

8×GE-мультиплексор в 10G

QWM-8000-TMUX8G

Описание

Транспондер QWM-8000-TMUX8G служит для объединения 8 каналов Gigabit Ethernet в один 10 Гбит канал, с последующей передачей по линейному порту XFP. Это решение обеспечивает значительное снижение затрат и более оптимальное использование волокон по сравнению с дискретным оптическим мультиплексированием.

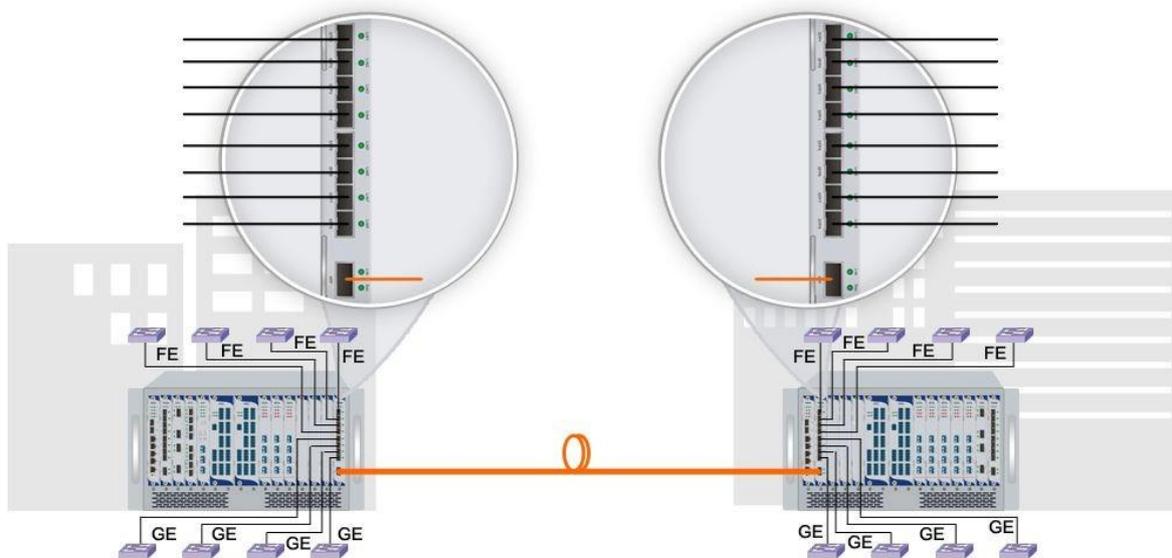
QWM-8000-TMUX8G включает в себя 8 клиентских интерфейсов, поддерживающих различные типы SFP.

Ключевые особенности

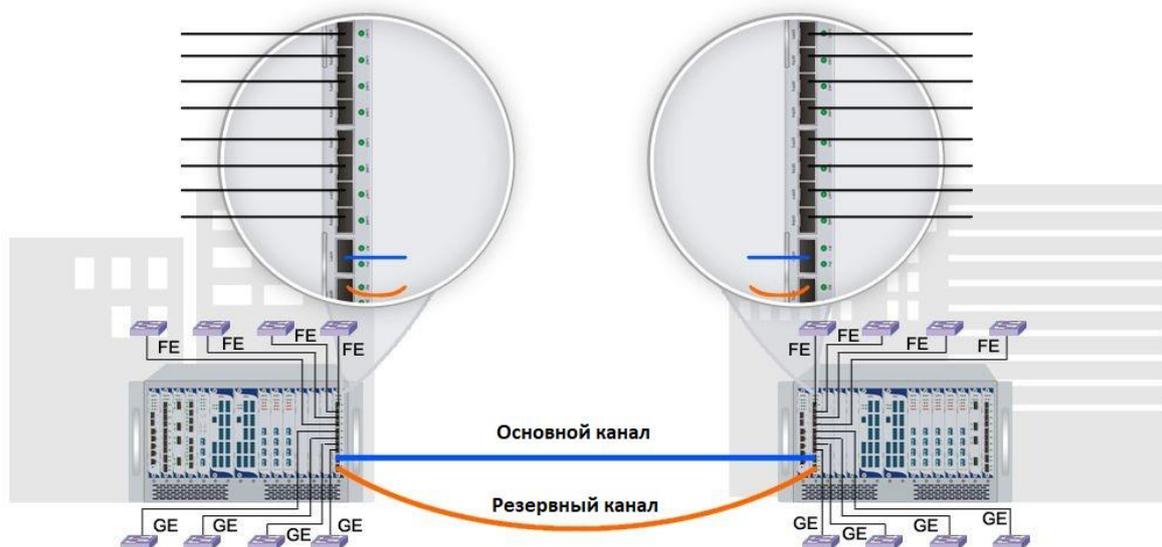
- Скорость магистрального порта 10 Гбит/с
- 8 стандартных слотов SFP
- 1 слот XFP
- Гибкость и масштабируемость
- Простота замены трансиверов
- Поддержка оптических и медных трансиверов
 - Стандартные длины волн (850, 1310, 1550 нм)
 - CWDM-диапазон
 - DWDM-диапазон
- Поддержка управления: QNMS, SNMP, CLI, TELNET, веб-интерфейс
- GUI-интерфейс

Типовое применение

Модульный мультиплексор 8×1GE с магистральным портом XFP.



Модульный мукспондер 8×1GE с двумя магистральными портами XFP.



Технические характеристики

Параметры	Значения
Длина волны	В соответствии с рекомендациями ITU
Скорость передачи данных	Клиентская сторона: 100/1000 BASE FX, 100/1000 BASE TX Линейная сторона: 10,3 Гбит/с
Тип оптического интерфейса	Клиентская сторона: 8×SFP Линейная сторона: 1×XFP
Управление	QNMS, TELNET, SNMP, WEB

Параметры	Значения
Габариты	26,5×195,0×252,0 мм
Рабочая температура	-10 °С – +60 °С
Температура хранения	-40 °С – +80 °С
Относительная влажность	5 % – 95 % (без конденсации)
Энергопотребление	≤ 15 Вт

Информация для заказа

Модель	Описание	Клиент	Линия
QWM-8000-TMUX8G	Карта мультиплексирования каналов 1.25G SFP в один канал 10G XFP	8×SFP	1×XFP
QWM-8000-P-TMUX8G	Карта мультиплексирования каналов 1.25G SFP в один канал 10G XFP с защитой 1+1	8×SFP	2×XFP

Общая информация

Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте sc@qtech.ru.

Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться нашей автоматизированной системой запросов технического сервис-центра helpdesk.qtech.ru.

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18

Электронная версия документа

Дата публикации: 16.08.2024



https://files.qtech.ru/upload/xwdm/QWM-8000-TMUX8G/QWM-8000-TMUX8G_datasheet.pdf