



2.5U 8-слотовое управляемое шасси

QWM-8000-2.5U/8-2AC
QWM-8000-2.5U/8-ACDC
QWM-8000-2.5U/8-2DC

Описание

QWM-8000-2.5U/8-ACDC – это высокопроизводительная платформа нового поколения, подходящая для построения магистральных, зоновых, местных Metro Ethernet-сетей. Платформа удовлетворяет требованиям, предъявляемым к решениям задач по оптическому уплотнению для провайдеров, дата-центров, государственных учреждений, предприятий топливно-энергетического комплекса. Оборудование применимо для организации передачи данных по 1-му оптическому волокну с использованием EDFA-усилителей с blue/red-фильтрами.



Рисунок 1. Вид спереди



Рисунок 2. Вид сзади

Возможности

Резервирование оборудования, высокая надёжность

- Поддержка функции резервирования портов 1+1 на стороне клиента
- Поддержка функции резервирования портов 1+1 на стороне линии
- Поддержка резервирования и горячей замены блоков питания

Модульная конструкция, гибкость и удобство использования

- Модульные блоки питания, поддержка горячей замены
- Модульное охлаждение, поддержка горячей замены
- Модульный дизайн сервисных плат, поддержка горячей замены

Компактный размер, высокая степень интеграции

- Компактное шасси 2.5U
- 8 слотов: (7 сервисных и 1 управляющая плата)
- Поддержка мультиплексоров/демультиплексоров высокой плотности на основе AWG-чипа, поддерживает до 48 каналов
- Поддержка всех линейных плат
- Поддержка плат EDFA усилителей
- Поддержка плат EDFA усилителей с BLUE/RED-фильтрами
- Поддержка плат OLP 1+1, OLP 1:1

Управление

- Поддержка управления: QNMS, SNMP, CLI, TELNET, Веб-интерфейс и т.д.
- Удобное графическое отображение информации
- Поддержка быстрой диагностики неисправностей, экспорт информации о ресурсах в один клик
- Поддержка сканирования каналов с помощью модуля OPM (optical power monitoring) в режиме реального времени

Технические характеристики

Параметры	Значения
Габариты	2.5U 19 дюймов
Слоты	8 слотов: 1 слот для управляющей платы, 7 универсальных слотов для сервисных плат
Управление	QNMS, TELNET, SNMP, WEB GUI
Возможности	Поддержка 7×16 каналов мультиплексирования/демультиплексирования Поддержка до 56 сервисных каналов × 10G
Питание	2×48 В DC; 1×220 В AC + 1×48 В DC; 2×220 В AC

Параметры	Значения
Охлаждение	4 высокопроизводительных вентилятора
Рабочая температура	-10 °C – +60 °C
Температура хранения	-40 °C – +80 °C
Относительная влажность	5 % – 95 % (без конденсации)
Размеры, мм	482,5×360,0×110,0

Информация для заказа

Модель	Описание
QWM-8000-2.5U/8-2DC	Шасси 2.5U, 7 слотов для сервисных плат + 1 слот для управляющей платы, питание 2×48 В DC
QWM-8000-2.5U/8-ACDC	Шасси 2.5U, 7 слотов для сервисных плат + 1 слот для управляющей платы, питание 1×220 В AC + 1×48 В DC
QWM-8000-2.5U/8-2AC	Шасси 2.5U, 7 слотов для сервисных плат + 1 слот для управляющей платы, питание 2×220 В AC

Общая информация

Замечания и предложения

Мы всегда стремимся улучшить нашу документацию и помочь вам работать лучше, поэтому мы хотим услышать вас. Мы всегда рады обратной связи, в особенности:

- ошибки в содержании, непонятные или противоречащие места в тексте;
- идеи по улучшению документации, чтобы находить информацию быстрее;
- неработающие ссылки и замечания к навигации по документу.

Если вы хотите написать нам по поводу данного документа, то используйте, пожалуйста, форму обратной связи на сайте qtech.ru.

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) 797-33-11 доб. 0

Электронная версия документа

Дата публикации: 11.08.2022



https://files.qtech.ru/upload/xwdm/QWM-8000-2.5U_8/QWM-8000-2.5U_8_datasheet.pdf