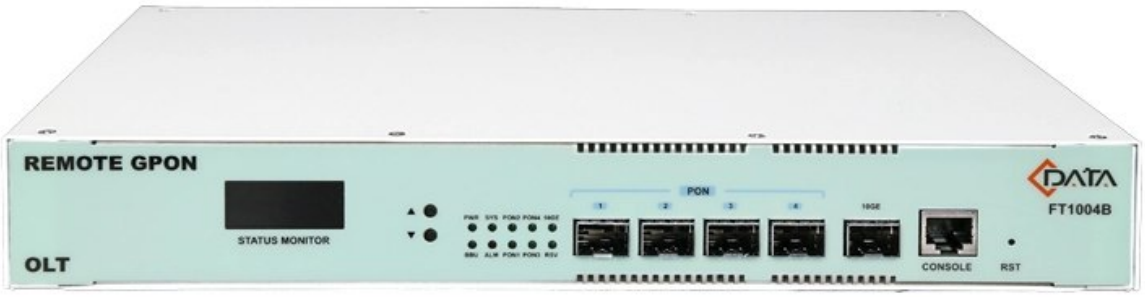
базис. телеком
8 (812) 640-59-29
office@bztel.ru

Удаленный оптический линейный терминал OLT GPON C-DATA FT1004B, 4 порта GPON, AC



Описание

C-DATA FT1004B - удаленный оптический линейный терминал (Remote OLT), имеющий 4 GPON порта. На лицевой панели располагается дисплей для мониторинга основных параметров сети. Блок питания встроенный AC 220V. Также есть разъем для подключения внешнего блока DC 12V/2.5A. Опционально может идти с блоком для подключения резервного источника питания (BBU).

Применение

FT1004B соответствует стандартам ITU-T G.984/G.988. Данная модель предназначена для построения GPON сетей с единым узлом управления. На каждый из 4 GPON портов можно подключить 128 абонентских устройств

ONU/ONT. Устройство конфигурируется с контроллера.

Преимущества

- Соответствие стандартам: ITU-T G.984/G.988.
- Поддержка GPON функционала: протокол OMCI, T-CONT DBA, GEMPORT.
- Компактный дизайн: устройство с небольшими габаритными размерами и возможностью крепления в шкаф 19".
- Функционал второго уровня: поддержка до 4094 VLAN (Access/Trunk/Hybrid), зеркалирование портов и т.д.
- Поддержка мультикаста: IGMP snooping, IGMP V1/V2/V3.
- Качество обслуживания QoS: функция управления трафиком, функция ACL.
- Функции управления: CLI.
- Резервирование питания: встроенный блок питания AC, разъем для внешнего блока питания DC и блок для подключения резервного источника питания (опционально).

Технические характеристики

Форм-фактор	1RackUnit
Технология PON	Array
Количество PON портов	4
Количество портов 10GE SFP+	1
Артикул	FT1004B
Количество блоков питания	1
Тип блока питания	Встроенный
Потребляемая мощность	30 Вт
Питание	AC 220V
Диапазон рабочих температур	-15...+50°C
Модульность	нет