



ToPGATE-SFP-2E1

Оптический мультиплексор, 2E1, форм-фактор SFP, питание от порта SFP
Модуль ToPGATE-WAN-E1, 1 x E1, форм-фактор SFP, питание от порта SFP, поддержка PPP, ML-PPP через интерфейс E1 G.703



Описание

Оптический мультиплексор ToPGATE-SFP-2E1 позволяет осуществлять передачу структурированных или неструктурированных потоков E1 через сети пакетной коммутации. Благодаря форм-фактору SFP (Small Form-factor Pluggable) устройство легко интегрируется в готовые сети, обеспечивая гибкость и экономию пространства из-за компактных габаритов и отсутствия необходимости в отдельном источнике питания. Обладая полным спектром функций линейки, мультиплексор, представляет собой экономически выгодную альтернативу отдельностоящим устройствам передачи потоков E1 через Ethernet/IP-сети в оконечных точках. Одной из особенностей ToPGATE-SFP-2E1 - уникальные алгоритмы восстановления частоты, внедренные в устройстве, гарантируя высокое качество связи даже в условиях работы на сетях, где присутствуют разнообразные искажения сигнала и задержки. Управление мультиплексором осуществляется посредством современных методов, таких как SNMP, Web, Telnet и SSH, что дает пользователю широкий выбор инструментов для настройки и контроля работы устройства. Эти средства управления поддерживают гибкие возможности настройки, включая ограничения управления по IP и VLAN, что позволяет повысить безопасность и эффективность управления сетевой инфраструктурой. Кроме того, журналирование действий операторов предоставляет возможность отслеживать изменения в конфигурации, поддерживая высокий уровень контроля и аудита. Оптический мультиплексор ToPGATE-SFP-2E1 Eltex может использоваться для импортозамещения брендов Cisco, Huawei, Ubiquiti, MikroTik, Juniper Networks в области телекоммуникационного оборудования, где отсутствует техническая поддержка на русском языке и лицензирование. Оптический мультиплексор ToPGATE-SFP-2E1 вы можете купить, обратившись к нашим менеджерам. Также, вы можете получить консультацию наших квалифицированных сетевых инженеров, специалистов по серверному оборудованию и других специалистов технического отдела. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить оптический мультиплексор ToPGATE-SFP-2E1 Eltex в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

- ToPGATE-WAN-E1

- ToPGATE-1E1-1FG

- ToPGATE-4E1-2FG

Характеристики

Интерфейсы

Количество	1 или 2 в форм-факторе RJ-45
Стандарты	G.703, G.704, G.823
Интерфейс	симметричный 120 Ом, HDB3AMI
Синхронизация	внутренняя, от входящего потока E1
Разъем	RJ-45
Габариты (ШхВхГ, мм):	SFP (14x14x67)
Вес	не более 0,2 кг

TDM over Packet Network (Ethernet/IP)

- Задержка передачи: 1-2000 мс
- Резервирование 1+1 (с избыточностью)

Интерфейс Ethernet

- Стандарты: 1000Base-X, SGMII
- Разъем: SFP

VLAN

- 802.1q VLAN (TDMoP VLAN, MGMT VLAN)

Интерфейсы управления

- Ethernet

Методы управления

- Telnet CLI, menu
- SNMP v1, v2c, v3
- Аутентификация RADIUS, TACACS+

Электропитание

- От основного устройства



ООО «НТЦ СГЭП»
г. Новосибирск
ул. Новогодняя 24/1, оф. 408
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774

- Потребляемая мощность не более 1 Вт