



Интеллектуальный преобразователь с волоконно-оптических носителей 10/100Base-TX на 100Base-FX TFC-110S15i/30i/60i

Волоконный преобразователь серии TFC-110Sxx осуществляет перенос с носителя 10/100Base-TX UTP/STP на 100Base-FX и наоборот. Скорость соединения 10 или 100 Мбит/с с автосенсингом портов 10/100Base-TX, автоматическое согласование полудуплексного и дуплексного режима и типы носителей auto-MDIX. Данный преобразователь позволяет коммутатору поддерживать связь по волоконно-оптическому кабелю на расстоянии до 60 км.

Особенности

- Совместимость со стандартами IEEE 802.3 10Base-T и IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX
- Обеспечивается пакет Dip Switch для настройки: волокна (дуплексный/полудуплексный режим), неэкранированной витой пары (автосогласование/ручной), Speed (10M/100M), LLR (вкл./выкл.), LLCF (вкл./выкл.)
- Поддержка функции управления LLCF (Link Loss Carry Forward, Link Pass Through)
- Поддержка функции управления LLR (Link Loss Return) для порта FX
- Контроль состояния дуплексного режима/связи для FC, дуплексного режима / скорости / связи для TX с помощью модуля управления (TFC-1600MM) посредством системы шасси с преобразователями носителей (TFC-1600)
- Возможность "горячего" подключения и установки на стене
- Дополнительное 19" шасси системы (TFC-1600) рассчитано на макс. 16 медиаконверторов
- 3-летняя ограниченная гарантия

Интеллектуальный преобразователь с волоконно-оптических носителей 10/100Base-TX на 100Base-FX

TFC-110S15i/30i/60i

Характеристики

Оборудование	
Стандарт	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX, 100Base-FX
Сетевые носители	• 10Base-T: UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-омный STP • 100Base-TX: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100 Ом, STP • 100Base-FX: 9/125µm или 10/125µm одномодовый волоконно-оптический кабель, до 60 км
Протокол	• CSMA/CD
Порты	• 1 порт 10/100Base-TX RJ-45 • 1 разъем SC одномодового волоконно-оптического порта 100Base-FX
Пакет Dip Switch	• Дуплексный режим для TX/FX, автосогласование или ручной режим для TX, скорость (10M/100M) для TX, LLR (включение/выключение) для FX, LLCF (включение/выключение)
Скорость передачи	• 100Base-TX: 200 Мбит/с (дуплексный режим)
Диагностический СИД	• Для устройства: Сеть • На порт (TX): Связь/работа, Дуплекс./полудупл., Сбой связи, Скорость • На порт (FX): Связь/работа, Дуплекс./полудупл., Сбой связи
Силовой адаптер	• 5 В пост. тока, 1А - внешний силовой адаптер
Потребляемая мощность	• 7,2 Вт (макс.)
Габариты	• 120 x 88 x 25 мм (4,7 x 3,46 x 0,98 дюйма)
Вес	• 354 г (12,5 унц.)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Хранение: -25° ~ 70° C (-13° ~ 158° F)
Влажность	• 5% ~ 90% (относит.)
Сертификация	• FCC,CE

Название модели	Носители	Длина волны	Вых. мощность (dBm)	Чувствительность	Сеть	Расстояние
TFC-110S15i	Стандартный формат передачи сообщений	1310нм	-20 ~ 0	-32дБ	12дБ	15км
TFC-110S30i	Стандартный формат передачи сообщений	1310нм	-15 ~ -8	-34дБ	19дБ	30км
TFC-110S60i	Стандартный формат передачи сообщений	1310нм	-5 ~ 0	-35дБ	30дБ	160км

ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

TRENDnet®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA
Tel: 1-310-961-5500
Fax: 1-310-961-5511
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Заказ можно сделать по телефону:
1-888-326-6061

