Медиа-конвертор (1000Base-T, оптико-волоконный 1000Base-SX с SC-коннектором)

TFC-1000MSC

Оптико-волоконный медиа-конвертор серии TFC-1000 позволяет преобразовывать соединения формата 1000Base-T (проводной Ethernet) в соединения формата 1000Base-SX/LX и наоборот. Порт 1000Base-T поддерживает режим дуплекса при скорости, ограниченной пропускной способностью кабелей RJ-45. Оптико-волоконное гигабитное соединение поддерживает коротковолновую (SX) и длинноволновую лазерную оптику с многомодовым или одномодовым SC-коннектором. Устройство позволяет осуществлять оптико-волоконные соединения на дистанции до 550 м. С дополнительным 16-ти разъемным полочным шасси EIA-19", устройства серии TFC являются наилучшим решением для различных задач конверсии сетевых форматов.

Особенности

- Соответствие стандартам IEEE 1000Base-T и 1000Base-SX.
- Порт 1000Base-T RJ-45 10/100 Мбит/с.
- Оптико-волоконный порт 1000Base-SX с SC-коннектором.
- Наличие индикаторов, отображающих состояния: питание, связь/активность, дуплекс и скорость.
- Возможность настенного монтажа.
- Дополнительное системное шасси (19 дюймов) с резервным блоком питания (TFC-1600), поддерживающее до 16 TFC медиа-конверторов.
- 3-летняя ограниченная гарантия

Медиа-конвертор (1000Base-T, оптико-волоконный 1000Base-SX с SC-коннектором)
TFC-1000MSC

Характеристики

Аппаратное обеспечение	
Стандарты	• IEEE 1000Base-TX и 1000Base-SX.
Поддерживаемый размер фрейма	• Без ограничений (стандартные фреймы Ethernet и Jumbo).
Средства передачи данных	• 1000Base-T: кат. 5, EIA/TIA-568 100 ом UTP/STP, до 100 м. • 1000Base-SX: Многомодовым оптико-волоконный кабель 50/125 μм (до 550 м.) или 62.5/125 μм (до 220 м).
Длина волны	• 850 нм.
Протокол	• CSMA/CD
Порты	• 1 x 1000Base-T • 1 x 1000Base-SX
Скорость передачи данных	• 1000 Мбит/с.
Индикаторы	• Питание, связь/активность, дуплекс, скорость.
Адаптер питания	• 7.5 В. пост., 1.5 А (7.2 Вт. макс.).
Температура	• Рабочая: 0° ~ 40° C; • Хранения: -25° ~ 70° C.
Влажность	• Рабочая: 10% ~ 90% • Хранения: 5% ~ 90% (не конденсирующаяся).

Продукты из этой серии

TFC-1600	16-ти слотовый монтажный блок для оптико-волоконных конверторов серий TFC
TFC-1000MSC	Медиа-конвертор (1000Base-T, оптико-волоконный 1000Base-SX с SC-коннектором)
TFC-1000S20	Медиа-конвертор (1000Base-T, оптико-волоконный 1000Base-LX с SC-коннектором, 20 км.)
TFC-1000S50	Медиа-конвертор (1000Base-T, оптико-волоконный 1000Base-LX с SC-коннектором, 50 км.)
TFC-1000S70	Медиа-конвертор (1000Base-T, оптико-волоконный 1000Base-LX с SC-коннектором, 70 км.)

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

TRENDnet is a registered trademark. Other Brands and product names are trademarks of their respective holders. Information provided in this document pertain to TRENDnet products and is subject to change at any time, without notice. For the most recent product information please visit http://www.trendnet.com.
Copyright © TRENDnet. All Rights Reserved.