



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR TR-NS24284C-400-24PoE



**TR-NS24284C-400-24PoE** – управляемый коммутатор с 24 PoE портами 10/100/1000 Мбит/сек с возможностью подачи питания к подключенным устройствам по витой паре.

### Комплектация:

- Коммутатор ..... 1 шт.
- Кабель с адаптером питания ..... 1 шт.
- Комплект крепежа для монтажа в стойку..... 2 шт.
- Винт ..... 6 шт.
- Технический паспорт изделия..... 1 шт.

### Гарантийное обслуживание:

- Три года гарантии на устройство со дня продажи.
- При отсутствии гарантийного талона, гарантийный срок определяется со дня продажи.

## Характеристики устройства:

<b>Модель</b>	<b>TR-NS24284C-400-24PoE</b>
<b>Порты Ethernet</b>	24*10/100/1000Base-TX PoE port 4*COMBO
<b>Консольный порт</b>	1*console port
<b>Максимальная мощность на порт</b>	30Вт
<b>Общая мощность</b>	400Вт
<b>Протоколы PoE</b>	EEE802.3af/at
<b>Распиновка питания по PoE</b>	DC+: 1/2 DC-: 3/6
<b>Коммутационная способность</b>	128 Гбит/с
<b>Скорость пересылки</b>	40.32 Mpps
<b>Размер буфера</b>	4.1 Мбит
<b>Размер таблицы MAC-адресов</b>	8000
<b>Управление потоком</b>	Включено по умолчанию
<b>PD Alive<sup>1</sup></b>	Поддерживается. Перезапуск порта происходит через 180 сек после потери связи с устройством
<b>Допустимая влажность</b>	5 – 90 %
<b>Питание</b>	Built-in LED AC 100~240V 50/60HZ
<b>Молниезащита</b>	3KV 8/20us IP30
<b>Максимальная потребляемая мощность</b>	400 Вт
<b>Рабочая температура</b>	-20°C...55°C
<b>Масса, кг</b>	3,5
<b>Размеры (Ш x Г x В), мм</b>	440 x 290 x 45

<sup>1</sup> Технология мониторинга состояния сетевой активности подключенного устройства.

## Функции ПО:

<b>Дальность передачи, тип кабеля</b>	10BASE-T: Cat3,4,5 UTP(≤250м) 100BASE-TX: Cat5 или UTP(≤100м) 1000BASE-TX: Cat6 или UTP(≤1000м) 1000BASE-SX: 62.5µm/50µm MMF(2м~550м) 1000BASE-LX: 62.5µm/50µm MM(2м~550м) or 10µm SMF(2м~5000м)
<b>VLAN</b>	Поддержка VLAN на основе порта (Port-based VLANs), Количество VLAN: 4096, 802.1Q VLAN
<b>Безотказность</b>	Поддержка STP Поддержка RSTP Поддержка MSTP
<b>Управление портами</b>	Port Mirror (many-to-one port mirroring), Поддержка изолирования портов Port Isolation, Port Flow Control: Half duplex, Full Duplex, Cable Sequence: auto-MDIX, автоматическая идентификация прямых и перекрестных кабелей, Negotiation Mode: автоматическая поддержка на портах
<b>IGMP Snooping</b>	Поддержка отслеживания IGMP v1/2/3 Поддержка MLD v1/2 Поддержка GMRP Protocol Registration
<b>Безопасность</b>	Поддержка привязки MAC, IP, порта, Поддержка ACL на основе IP и MAC
<b>QoS</b>	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ
<b>Управление сетью</b>	Поддержка консоли, Telnet, TFTP Поддержка SNMP v1/v2/v3 Поддержка RMON v1/v2 Поддержка управления RMON
<b>Обслуживание</b>	Загрузка файла обновлений Системный журнал логов Восстановление заводской конфигурации

ДАТА ПРОДАЖИ

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР УСТРОЙСТВА

Техническая поддержка  
105082, ул.Бакунинская, 71  
тел/факс +7(495) 783 72 87  
[www.dssl.ru](http://www.dssl.ru) [support@dssl.ru](mailto:support@dssl.ru)