

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ИП ST-4809M-POE сер.№ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признан годным к эксплуатации.

Сделано в Китае.

Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи Продактс Ко., Лтд.

Адрес: Китай, 021400, г.Маньчжурия КНР, ул.СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5.

[www.intellectchina.cn](http://www.intellectchina.cn)

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «ТД КИТЫ».

Адрес: 664007, Иркутская обл., г.Иркутск, ул.Декабрьских Событий, 85.

Тел.: +7(3952) 20-20-90

Дата изготовления: январь 2017 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: ..... /

/ Подпись продавца

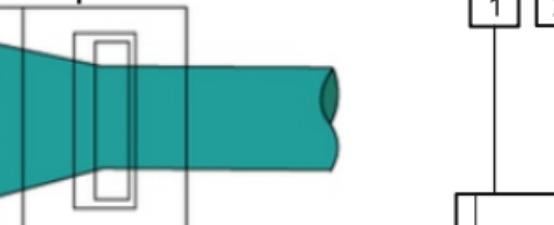
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

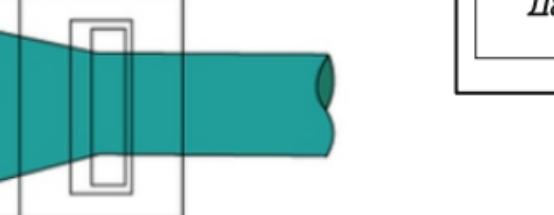
Выходное напряжение (номинальное)	48 Вольт 8 каналов (портов)
Макс. мощность нагрузки	9 Ватт на каждый порт
Входное напряжение	100-240 Вольт перемен. тока
Зашита по току/напряжению от перегрузки	115% - 150% от номинала
Зашита от короткого замыкания	есть
Соответствие стандартам EMI и EMC	En60950 (эл. магнитное излучение)
Тип разъема: данные/данные + питание	RJ45
Рабочая температура эксплуатации	От 0°C до 45°C
Относительная влажность воздуха эксплуатации	20-90 %
Габаритные размеры ИП	200x120x40 мм

## РАСПИНОВКА РАЗЪЁМА RJ45

Кабель 2 пары



Кабель 4 пары



1 - Rx+ DC+

2 - Rx- DC+

3 - Tx+ DC-

6 - Tx- DC-

4,5,7,8 - не исп.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

IP устройства  
Данные + питание 48 В

UP LINK

~220 В

Порт 1...8 - Данные + PoE

Порт 9,10 - Данные (UP LINK)

Рис. 1



# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

модель: ST-4809M-POE



[www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-4809M-POE - источник питания, преобразователь статический (далее по тексту ИП PoE), предназначен для обеспечения проводных сетей напряжением 48 Вольт. Напряжение сети 220 Вольт, переменного тока преобразуется в постоянное, стабилизированное, номиналом 48 Вольт. Модель имеет 8 выходных каналов (портов) по 9Ватт каждый. Имеет опцию коммутации данных на 10 Ethernet портов (8 PoE + 2 Up-Link).

Применяется для IP-телефонии, точек доступа беспроводных сетей, IP-камер, сетевых концентраторов и других устройств, к которым нежелательно или невозможно проводить отдельный электрический кабель. Предназначен для установки в закрытых помещениях. ИП PoE поддерживает стандарт IEEE 802.3af и работает вместе с устройствами, которые поддерживают протокол IEEE 802.3af вариант A (с функцией PoE ).

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

ИП PoE выполнен в металлическом корпусе. Напряжение питания поступает через штатный адаптер

220/48Вольт. Выходное напряжение 48 Вольт поступает на штатные разъемы RJ45. При перегрузке по току (К3) источник отключает питание нагрузки. После устранения причин перегрузки по току (К3), работоспособность восстанавливается автоматически.

## 3. УСТАНОВКА

Подключение нагрузки осуществляется кабелем категорий Cat5/Cat6 (максимальное расстояние от ИП PoE до потребителя составляет около 100 метров) в соответствии с маркировкой на корпусе.

**ВНИМАНИЕ:** Несоблюдение полярности подключения может привести к выходу из строя подключаемых электронных устройств.

## 4. КОМПЛЕКТ

Источник питания ST-4809M-POE .....	1шт.
Адаптер 220/48В для ST-4809M-POE с кабелем длиной 1,1 метра и сетевой вилкой .....	1шт.
Паспорт .....	1шт.
Упаковочная коробка .....	1шт.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособ-

ИП PoE следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должны соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

## 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации ИП PoE следует соблюдать «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт». Монтаж должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку.

## 7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособ-

ность изделия в течение 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течение 36 месяцев с даты изготовления. Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса.
- электрический пробой входных или выходных каскадов.
- авария в сети питания.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

В случае, если Ваше изделие марки «ST» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному диллеру/представителю, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизированный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru) в разделе «контакты» или «тех.поддержка».

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (сайт/прайс)

ST-4809M-POE - источник питания PoE, восьмипортовый + 2UpLink, 48В/240Вт, 9Вт на каждый канал, защита от К3, стандарт PoE IEEE 802.3af(работа по варианту A),раб.т: 0...+ 45°C.

\* Подробное описание функций можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

