

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

УГЗ ST-SPD-01 сер.№ _____ изготовляется в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости,

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

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «Техника»
Адрес: 664075, г. Иркутск, ул. Байкальская 203А, офис 23.

Тел. 8 (902) 569-81-96

Дата изготовления:

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: / /
Подпись продавца

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип защищаемых портов	Ethernet 10/100Base-TX
Поддерживаемые PoE	IEEE 802.3af классы 0-4, IEEE 802.3at PoE+, Passive PoE
Макс. напряжение линии	68В
Время срабатывания	< 10 нС
Макс. отводимый импульсный ток	5КА (импульс 8/20 мкС) 1КА(импульс 10/350 мкС)
Ограничение перенапряжения, при скорости нарастания импульса 100В/мкС	300В
Рабочая температура эксплуатации	От -45°С до 45°С
Степень защиты	IP 30
Габаритные размеры	70x30x18мм

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и эксплуатация УГЗ должны осуществляться квалифицированным персоналом. Запрещается подвергать УГЗ воздействию химически активных веществ (кислот, растворителей и т.д.), а так же падениям и ударам.

РАСПИНОВКА РАЗЪЕМОВ

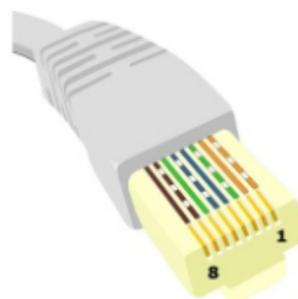
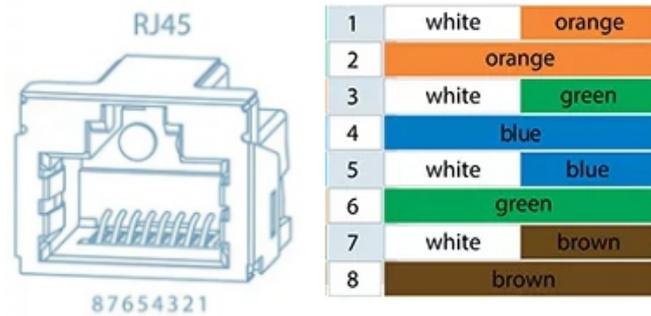
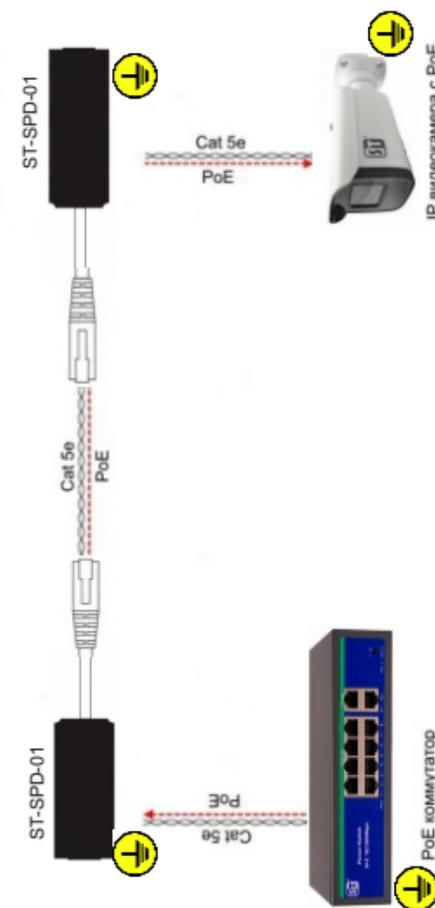


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

Устройство грозозащиты

модель: ST-SPD-01

(бескорпусное)



www.st-tm.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-SPD-01 - Устройство грозозащиты (далее по тексту-УГЗ) предназначено для защиты Ethernet-портов и цепей питания устройств до 48В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3 af/at, варианты подключения А и В) от помех, возникающих на подключенном кабеле UTP, в результате воздействия электрических разрядов и различных паразитных электромагнитных наводок.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Конструктивно УГЗ выполнено в виде печатной платы с коммутационными проводами. Плата защищена термоусадочной пленкой. УГЗ препятствует проникновению наводки от силовой сети 50 Гц, импульсов постоянного тока и т.п. низкочастотных составляющих. Применение газонаполненного разрядника исключает появление уравнивающих токов в схемах с применением заземления на обоих концах кабельного сегмента. Напряжение срабатывания

разрядника выбрано таким образом, чтобы обеспечить работоспособность изделия при случайном попадании фазного напряжения электросети общего назначения на жилы кабельного сегмента.

Паразитные наводки в виде скачков тока и напряжения блокируются и отводятся на клемму заземления, которая подключается к шине заземления.

ВНИМАНИЕ! Эффективная работа УГЗ возможна только при наличии качественного заземления на обоих концах UTP кабеля (заземление должно иметь в любое время года сопротивление не более 0,5 Ом)!

УГЗ эффективно при установке на порты оборудования с длиной кабеля подключения более 10 метров. На кабелях меньшей длины электромагнитные наводки не существенны.

3. УСТАНОВКА

Для должной эффективности защиты настоятельно

рекомендуется устанавливать УГЗ с обеих сторон кабельной линии (УГЗ -> UTP -> УГЗ -> видекамера)

4. КОМПЛЕКТ

ST-SPD-01	1шт
Паспорт	1шт
Упаковочный пакет.....	1шт

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Грозозащиту следует хранить в вентилируемом отапливаемом 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 ГОСТ 15150-69.

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с устройством применение специальных мер не требуется.

7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасность 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 работоспособность изделия в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяца с даты изготовления.

В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течение 24 месяца с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса или других элементов;
- 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 дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизованный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru в разделе «ГДЕ КУПИТЬ»

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

ВНИМАНИЕ!

Заземление на объекте необходимо выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ-7 п.7.1.67-7.1.88

ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики изделия носят сугубо информативный характер и могут быть изменены для улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.

* Подробное описание функций можно найти на сайте www.st-tm.ru

EAC