9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Приемопередатчик ST-VBI сер.№ _____
изготавливается в соответствии с директивами 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

Дата изготовления: апрель 2018 г.

м.п.

Продавец (наименование и адрес):

Дата продажи:_____ / / Подпись продавца

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Входное/выходное напряжение	Соответствует стандарту 802.3af/at
Выходная мощность (max)	14,4Вт
Потребляемая мощность	1 Вт
Порты: Вход / Выход	RJ45 / RJ45
Пропускная способность	100Mbps
Стандарт PoE (варианты A и B)	802.3af/at
Сетевые протоколы	IEEE 802.3i:10BASE-T, IEEE 802.3u:100Base-TX, IEEE 802.3x:Flow Control, IEEE 802.3af:Power over Ethernet
Рабочая температура	От -45°C до 45°C
Относительная влажность воздуха эксплуатации	0-95 %
Габаритные размеры источника питания	75x37x26 мм

РАСПИНОВКА РАЗЪЁМА RJ45

Таблица 2

Контакты RJ45 Вариант A

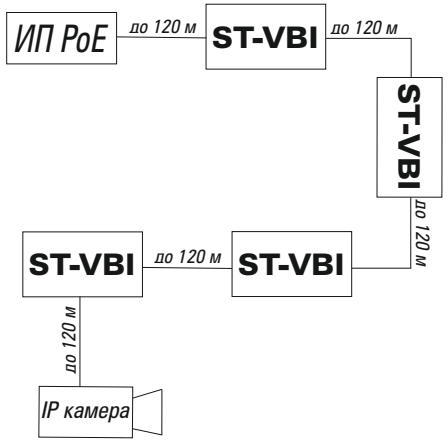
	1	2	3	4	5	6	7	8
Вх. разъем	данные + пит.	данные + пит.	данные - пит.			данные - пит.		
Вых. разъем	данные	данные	данные			данные		
Вых мощность (max)	14,4Вт							

Контакты RJ45 Вариант B

	1	2	3	4	5	6	7	8
Вх. разъем	данные	данные	данные	+ пит.	+ пит.	данные	- пит.	- пит.
Вых. разъем	данные	данные	данные			данные		
Вых мощность (max)	14,4Вт							

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Рис. 1



ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК

модель: ST-VBI

www.st-tm.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-VBI - приемопередатчик, удлинитель PoE, (далее по тексту PoE удлинитель) принимает оцифрованный видеосигнал от источника сигнала (видеокамеры), усиливает его и передает на расстояние, превышающее штатное. Дополнительное расстояние передачи сигнала обеспечивается в локальных сетях по стандарту 802.3 af/at на 120 м.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Получая питание по технологии, PoE удлинитель усиливает входной сигнал для увеличения штатной дальности передачи. Передача усиленного сигнала осуществляется по стандарту 802.3 af/at. Схему подключения см. Рис.1.

3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) Дальность передачи сигнала (данные и питание) по кабелю типа UTP Cat5 и Cat6 - 120 метров
2) Поддержка сети 10/100M
3) Возможность каскадного подключения (до 4-х устройств):

Таблица 3

Выходная мощность	Технические условия	Количество устройств	Общая дистанция удлинения
6 Вт	Напряжение ИП: - DC56 В Сопротивление UTP кабеля: - 9,380м / 100м.	4	600 м
9 Вт		3	480 м
12 Вт		2	360 м

* Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.

4) Температура эксплуатации: От 0°С до 45°С.

4. КОМПЛЕКТ

- PoE удлинитель ..... - 1 шт.
- паспорт..... - 1 шт.
- упаковочная коробка ..... - 1 шт.

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

PoE удлинитель следует хранить в вентилируемом помешении при температуре от -50 ˚С до +60˚С и относительной влажности воздуха до 95%.

Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

PoE удлинитель должен эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 Вольт.

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 авторизированный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru в разделе "контакты" или "тех.поддержка".
Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

EAC