

Рис.2 Схема подключения инжектора PoE-21-I

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации — 36 месяцев со дня продажи изделия производителем или авторизованной торговой организацией. При отсутствии отметки о дате продажи в паспорте, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия. Гарантийный срок хранения — 24 месяца со дня выпуска изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заказчик (владелец) — паспорт № _____

Возраст _____ Количество изделий _____

Дата выпуска _____ Предназначение (тип) изделия — назначение _____

Имя продавца _____ Страна — город (район) производства _____

Адрес аккредитованной организации: 190023, Россия, Санкт-Петербург, Пр.Обуховский 108пр/36, литер К, ООО «Таксион»
 Тел: (812) 327-1201, 8 (800) 222-44-62, факс: 827-1153-10.00 с/д 17.30 по московскому времени.

Адрес Интернет: www.taxiion.spb.ru

E-mail: info@taxiion.spb.ru

Инжектор PoE-21-I



ПАСПОРТ

ИМПФ.468354.003 ПС



Назначение:

Индикатор PoE-21-I предназначен для питания по сети Ethernet IP-камер или другого оборудования, поддерживающего стандарты технологии PoE IEEE 802.3af, IEEE 802.3at.

Индикатор PoE-21-I обеспечивает три использования кабеля категории 5e доставку не менее 25 Вт мощности на дальность до 100 м.

Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50.077.31006686.2017.

Индикатор PoE-21-I соответствует:

техническим требованиям ГОСТ Р 51558.2014;

- требованиям по безопасности – ГОСТ Р МЭК 60065-2005;

требованиями по ЭМС – ГОСТ Р 50009.2000, ГОСТ 30804.3.2.2013.

ГОСТ 30804.3.3.2013.

Степень защиты IP20.

Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте.

Комплект поставки:

1. Индикатор PoE-21-I 1 шт.
2. Паспорт 1 шт.
3. Упаковочная тара 1 шт.

Основные технические характеристики:

1. Стандарт PoE IEEE 802.3af
2. Стандарты Ethernet IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T)
3. Количество пар для передачи питания 2
4. Контакты для передачи питания 4/5(+), 7/8(-)
5. Тип используемого кабеля TIA/EIA 568, категория 5e
6. Макс. дальность передачи 100 м
7. Входное напряжение питания 220 VAC/0,2А, 50 Гц
8. Выходное напряжение 55 В
9. Максимальная выходная мощность 33 Вт
10. Разъемы RJ45 «Data», «Data & DC»
11. Индикаторы «Power» и «Port»
12. Габаритные размеры 185,7 x 95,5 x 55 мм
13. Вес в упаковке не более 410 г
14. Диапазон рабочих температур
- до 33 Вт: от минус 20°C до +40°C
- до 16 Вт: от минус 20°C до +50°C

Описание изделия:

Индикатор PoE-21-I (см.рис.1) конструктивно выполнен в пластмассовом корпусе.

В состав индикатора входит AC/DC преобразователь питания которого осуществляется от сети 220 В, 50 Гц.

Через разъем «Data» осуществляется обмен только данными, например, с коммутатором.

Через разъем «Data & DC» на питаемое устройство передаются напряжение питания и данные.

Индикатор «Power» индицирует наличие напряжения на выходе AC/DC преобразователя. Индикатор «Port» индицирует наличие напряжения в линии (на разъеме «Data & DC»).

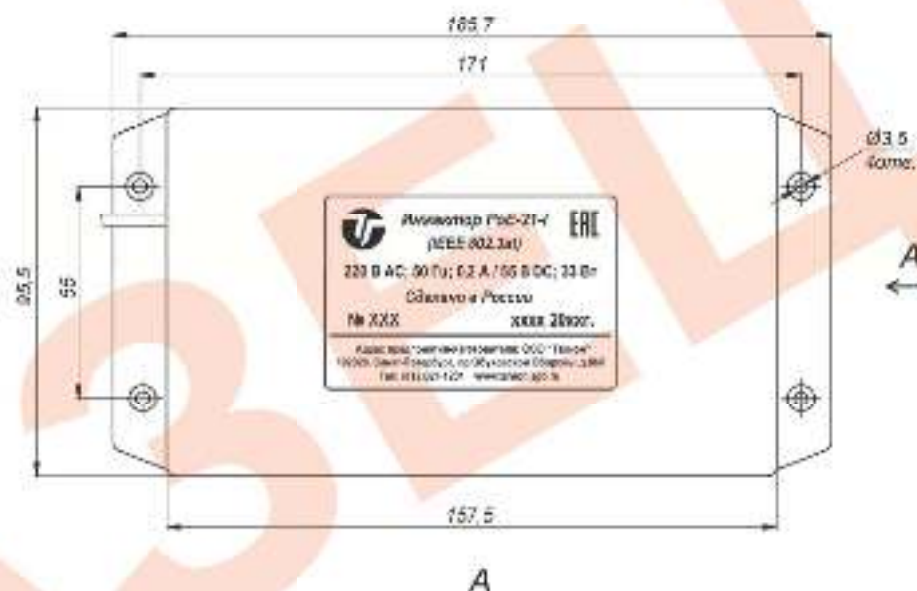


Рис.1 Индикатор PoE-21-I

Подготовка к работе и работа:

1. Подключите коммутатор (hub/switch) стандартным сетевым кабелем к разъему «Data» индикатора PoE-21-I.

2. Подключите индикатор PoE-21-I к сети 220 VAC. при этом на индикаторе загорится индикатор «Power».

3. Соедините 4-х парным кабелем категории 5e разъем «Data & DC» индикатора с разъемом «PoE» питаемого устройства, соответствующего стандарту PoE IEEE 802.3af или IEEE 802.3at.

4. После обнаружения и классификации подключенного устройства как соответствующего этим стандартам, на индикаторе загорится индикатор «Port», показывая, что питание на устройство подано.

Если подключенное устройство не соответствует этим стандартам, то питание на разъем «Data & DC» не подается, и индикатор «Port» не включится.