

6. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 36 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

Примечание. Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

7. Гарантийный талон.

№ п/п	Наименование изделия	Кол-во	Серийный номер
1.	Устройство защиты линий Ethernet с POE GF-PSP1000	1	

М.П.

(Отметка ОТК)

(Дата продажи)

(подпись Продавца)

Гарантийный ремонт производится в сервисном центре
ООО «БИК-Информ» по адресу:
190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д. 14.
Тел./Факс: +7(812) 747-3266.

www.bic-inform.ru e-mail: bic@bic-inform.ru, service@bic-inform.ru

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

(подпись Покупателя)

8. Сведения о рекламациях.

Дата	Количество часов работы до возникновения неисправности	Краткое содержание неисправности	Дата направления рекламации и № письма	Меры предпринятые по рекламации

Giraffe®

Устройство защиты линий Ethernet с POE

GF-PSP1000

Техническое описание



Санкт-Петербург

2019

1. Назначение.

Устройство защиты линий Ethernet с POE GF-PSP1000 (далее – Устройство; Изделие) предназначено для защиты протяженных симметричных и несимметричных линий передачи цифрового сигнала, а также цепей питания, от наведенных напряжений, вызванных электромагнитными импульсами высоких энергий (грозовой разряд и т.п.).

УЗЛ предназначено для работы в составе охранных телевизионных систем по ГОСТ Р 51558-2014.

Подключение соединительных кабелей осуществляется через разъемы RJ45.

В основе работы устройства лежит принцип отвода опасных напряжений, возникающих в кабеле, на шину заземления. Устройство оснащено защитой от перенапряжения (электростатического пробоя) 18 кВ (Surge Protection system). Изделие поддерживает работу с оборудованием PSE всех типов (End-point и Mid-span) за счет встроенного двухканального мостового выпрямителя.

Линия питания имеет защиту от «переплюсовки» и превышения питающего напряжения.

Конструктивное исполнение Изделия имеет степень защиты корпуса IP40 по ГОСТ 14254-2015, что позволяет использовать его для установки исключительно в периодически отапливаемых помещениях.

Электромагнитная совместимость изделия отвечает требованиям ГОСТ Р 50009-2000.

2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Разъемы Вход/ Выход	RJ45, 1x10/100/1000Mbps;
Напряжение питания постоянного тока, В:	48 ± 10%
Выходная мощность, Вт,	15,4
Защищаемые контакты:	1/2/3/6; 4/5/7/8
Номинальный ток разряда (8/20 мкс), кА	5
Максимальный ток разряда (8/20 мкс), кА	10
Вносимое затухание, dB	≤0.5
Время срабатывания, нс	≤ 1
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 20 до плюс 55
Диапазон температур хранения, °С	от минус 40 до плюс 85
Исполнение корпуса	Алюминий
Масса изделия, кг, не более	0,2
Габариты, мм	110x65x28

3. Комплект поставки.

1. Устройство защиты линий Ethernet с POE GF-PSP1000	1 шт.
2. Упаковка	1 шт.

4. Установка и подключение.

Внимание! Подключение изделия производить только при отключенном питании.

4.1. Подключение источников питания производить силовым кабелем с сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности.

4.2. Климатическое исполнение подводимых соединительных кабелей должно соответствовать условиям эксплуатации оборудования.

4.3. В зависимости от требований потребителя, выполнить подключение изделия в соответствии с примером построения сети, показанном на Рис. 1:



Рис. 1 Подключение устройства при построении сети потребителя

5. Настройка.

Изделие изготовлено, протестировано, опломбировано на предприятии-изготовителе и не требует проведения специальных мер по предварительной настройке в условиях эксплуатации.