



Прибор грозозащиты

SI-140M/F

**Паспорт, техническое описание,
инструкция по эксплуатации.**

НПОЗ.463969.096 ПС

2014 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ, УСТРОЙСТВО И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Прибор грозозащиты «SI-140M/F» (далее по тексту «прибор») предназначен для защиты передающего или приемного видеооборудования от воздействия перенапряжений, импульсных помех и наводок при передаче видеоизображения от видеокамеры до приемного видеооборудования по длинным линиям связи.

1.2. Для защиты видеокамеры прибор должен располагаться на расстоянии не более 10 м от видеокамеры, выход видеокамеры должен быть подключен к разъему «ВИДЕО» прибора, а разъем «ЛИНИЯ» к линии связи. Клемма « \perp » прибора должна быть обязательно подключена к шине заземления!

1.3. Для защиты приемного видеооборудования прибор должен располагаться на расстоянии не более 10 м от приемного видеооборудования, линия связи должна быть подключена к разъему «ЛИНИЯ» прибора, а разъем «ВИДЕО» к приемному видеооборудованию. Клемма « \perp » прибора должна быть обязательно подключена к шине заземления!

1.4. Конструкция прибора предусматривает его монтаж непосредственно на видеооборудование, например, на видеокамеру или монитор (прибор «SI-140M»), либо в разрыв кабельной линии (прибор «SI-140F»). Прибор не требует питающего напряжения. Сечение проводов, подключаемых к клеммам « \perp » должно быть не менее $0,75 \text{ мм}^2$, но не более $2,5 \text{ мм}^2$.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- | | |
|--|-------|
| 2.1. Прибор грозозащиты «SI-140M/F» | 1 шт. |
| 2.2. Паспорт, техническое описание, инструкция
по эксплуатации..... | 1 шт. |
| 2.3. Упаковка..... | 1 шт. |

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|---|---------------|
| 3.1. Диапазон рабочих частот..... | 50 Гц÷10 МГц. |
| 3.2. Ослабление в полосе пропускания, не более..... | 2 дБ. |
| 3.3. Максимальная амплитуда входного сигнала..... | 6 В. |

- 3.4. Минимальное напряжение срабатывания защиты... 7 В.
3.5. Максимальный импульсный ток защиты при напряжении:
от 7 до 90 В..... 40 А.
свыше 90 В (8/20 мкс) 10 кА.
3.6. Габаритные размеры 90x32x26 мм.
3.7. Масса, не более 0,05 кг.
3.8. Время непрерывной работы не ограничено.

4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Рабочая температура окружающей среды..... от + 5°С до + 50°С;
4.2. Относительная влажность, не более 80%;
4.3. Атмосферное давление (750±30) мм рт.ст.;

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Изготовитель гарантирует работоспособность прибора грозозащиты “SI-140M/F” в течение 1 года с момента продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации. Гарантийный срок исчисляется со дня продажи прибора торговой организацией или, если торговая организация не заполнила свидетельство о продаже, со дня выпуска прибора.
- 5.2. Изготовитель обязуется производить безвозмездный ремонт или замену прибора в течение срока гарантии при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 5.3. Гарантия не распространяется на приборы, имеющие механические повреждения, вскрытые потребителем, с нарушенными пломбами изготовителя, при нарушении условий эксплуатации, с утерянными сопроводительными документами (паспортом).
- 5.4. По истечении гарантийного срока или утраты права на гарантию, изготовитель осуществляет платный ремонт прибора. Стоимость ремонта определяет изготовитель после экспертизы прибора.
- 5.5. Гарантия не распространяется на приборы имеющие следы коррозии или попадания влаги.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прибор грозозащиты “SI-140 М F”

Дата выпуска _____ ИЮНЬ 2013 г. _____

Заводской номер _____ Подпись ОТК _____

соответствует НПОЗ.463969.096 и ТУ 4372 – 001 – 17253159 – 2013 и признан годным к эксплуатации.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Прибор грозозащиты “SI-140 М F”

(наименование и адрес организации, продавшей прибор)

М. П.

Подпись продавца _____ Дата продажи _____

Целостность пломб, комплектность поставки проверил, к работоспособности и внешнему виду прибора претензий не имею.

Подпись покупателя _____ Дата _____

По всем вопросам гарантийного обслуживания необходимо обращаться в торговую организацию, продавшую прибор.

Изготовитель:

ООО «КСБ-Техно»,
www.nposi.ru
email: nposi@nposi.ru
Тел.: (495) 775-08-50