

TWIST LG-24V-AC

ПАСПОРТ



1. Назначение

Устройство защиты от наведенных импульсных напряжений (грозозащиты) TWIST LG-24V-AC используется для защиты линии питания ~24 В оборудования от высоковольтных импульсных перенапряжений в линии, вызванных электростатическими зарядами, грозовыми разрядами, сильными электромагнитными полями, высоковольтными импульсными наводками.

Для правильной работы устройство требует обязательного сигнального заземления.

2. Технические характеристики

1. Максимально допустимый ток нагрузки	5 А
2. Пороговое напряжение срабатывания защиты	28 В AC / 39 В DC
3. Время срабатывания	не более 200 нс
4. Допустимый импульсный 10/1000 мкс ток разряда в линии	100А
5. Диапазон рабочих температур	- 40 + 50 ⁰ С
6. Габаритные размеры	72x22x15 мм

3. Монтаж и эксплуатация

Устройство подключается в разрыв линии передачи, рядом с защищаемым устройством. Направление подключения имеет значение и указано на корпусе прибора (Cable – к линии, Device – к защищаемому прибору). Клемма заземления требует обязательного подключения к контуру защитного заземления с системой выравнивания потенциалов в соответствии с действующей редакцией ПУЭ. В противном случае защита оборудования не гарантируется.

Зануление (соединение с нулем токоведущей жилы) заземляющего контакта НЕ ДОПУСКАЕТСЯ! Рекомендуемые схемы заземления приведены на странице комплекта TWIST LG-24V-AC на сайте www.twist.ua.

4. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работоспособность комплекта при соблюдении правил, изложенных в настоящем документе.

Гарантийный срок – тридцать шесть месяцев с момента продажи (при отсутствии штампа торгующей организации – от даты изготовления).

Изготовитель не несет ответственности за возможные неполадки в работе устройства и не осуществляет гарантийную замену устройства в следующих случаях:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, иные стихийные бедствия;
- неправильное подключение;
- наличие механических повреждений.

Устройство защиты от наведенных импульсных напряжений TWIST LG-24V-AC

Комплект поставки:

- | | |
|----------------------|---------|
| 1. Устройство защиты | - 1 шт; |
| 2. Упаковочная тара | - 1 шт; |
| 3. Паспорт | - 1 шт. |

Дата выпуска _____

М.П.

ООО «ТВИСТ+»

Представитель ОТК _____ Паращенко П.В.

М.П.

Наименование торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____