

Группа компаний «ТвинПро»

ООО «ЕС-пром»

**Система контроля и управления доступом большой ёмкости
с функциями охранной сигнализации Elsys**

Модуль изолятора

Elsys-AC-LI

ПАСПОРТ

ЕСЛА.425511.105 ПС

2024

1 Назначение изделия

Модуль изолятора Elsys-AC-LI (далее – модуль) обеспечивает отключение сегмента линии (переход в состояние разрыва) при обнаружении короткого замыкания в линии (при превышении максимально допустимого тока, протекающего через модуль) и автоматическое восстановление линии связи при устранении короткого замыкания.

Модуль рассчитан на круглосуточный режим работы в стационарных условиях внутри отапливаемых помещений при температуре от +5 до +40°C и относительной влажности воздуха не более 98 % при 25°C.

2 Основные технические характеристики

Основные технические характеристики модуля приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Рабочее напряжение, В	От 6 до 12
Ток потребления не более, мкА	40
Пороговое напряжение срабатывания, В	От 2,5 до 4
Время срабатывания не более, мс	200
Габариты корпуса не более, мм	59x45x22
Масса не более, г	28

3 Использование изделия

Расположение элементов платы модуля показано на рисунке 1.

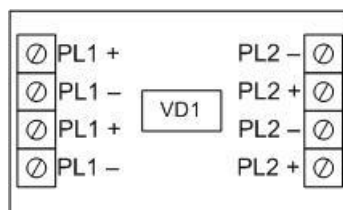


Рисунок 1 – Расположение элементов платы модуля изолятора Elsys-AC-LI

Описание элементов платы приведено в таблице 2.

Таблица 2

Условное обозначение	Описание
PL1+	Положительный провод первого сегмента адресной двухпроводной линии связи (далее – АДЛС)
PL1-	Отрицательный провод первого сегмента АДЛС
PL2+	Положительный провод второго сегмента АДЛС
PL2-	Отрицательный провод второго сегмента АДЛС
VD1	Индикатор короткого замыкания. Светодиод светится красным при коротком замыкании в одном из сегментов АДЛС

4 Комплектность

Комплект поставки модуля указан в таблице 3.

Таблица 3

Наименование	Обозначение	Количество
Модуль изолятора Elsys-AC-LI	ЕСЛА.425511.105	1
Паспорт	ЕСЛА.425511.105 ПС	1

5 Гарантии изготовителя

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие модуля Elsys-AC-LI требованиям технических условий ЕСЛА.425511.100 ТУ при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации модуля устанавливается 12 месяцев с момента продажи.

5.3 При отсутствии в паспорте даты продажи или печати продавца, гарантийный срок исчисляется с момента приёмки изделия ОТК.

5.4 Модуль, у которого во время гарантийного срока при условии соблюдения правил эксплуатации и монтажа будет обнаружено несоответствие заявленным техническим характеристикам, безвозмездно заменяется или ремонтируется предприятием-изготовителем.

6 Сведения о сертификации

Модуль Elsys-AC-LI является техническим средством охранной сигнализации Elsys ЕСЛА.425511.100 ТУ и соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011, подтверждаемым декларацией соответствия.

7 Сведения об изготовителе

ООО «ЕС-пром», 443029, г. Самара, ул. Солнечная, д. 53, помещение Н 15

Тел/факс: (846) 231-10-11, 243-90-90

e-mail: info@twinpro.ru

http: www.trevog.net

8 Свидетельство о приёмке и упаковывании

Модуль изолятора Elsys-AC-LI, заводской номер _____, изготовлен, принят, признан годным для эксплуатации и упакован ООО «ЕС-пром» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Представитель ОТК

МП

Подпись

Расшифровка

Число, месяц, год

9 Дата продажи

место для печати продавца

Подпись продавца

Расшифровка подписи

Дата продажи