УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ (ГРОЗОЗАЩИТА) ПОРТОВ СЕТИ ETHERNET УЗЛЕ АЯКС

АТФЕ.468243.333 ПС

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

1.1 Устройство защиты (грозозащита) портов сети Ethernet УЗЛЕ АЯКС (далее – устройство) предназначено для защиты локальной сети ETHERNET 10/100 Base-TX от импульсных перенапряжений (грозовых и электростатических разрядов). Защищаемое оборудование: сетевые видеокамеры, компьютеры, контроллеры систем сигнализации и автоматизации, коммутаторы и т.д.

Устройство выпускаются в комплектациях:

- УЗЛЕ DIN – в пластиковом модульном корпусе с креплением на 35мм DIN-рейку, IP20 по ГОСТ 14254-2015 (Рис.1)
- УЗЛЕ IP68 – в пластиковом корпусе для уличного применения, IP68 по ГОСТ 14254-2015 (Рис.2)

УЗЛЕ DIN конструктивно состоит из пластикатового основания и пластиковой крышки на защелках.

УЗЛЕ IP68 конструктивно состоит из пластикатового основания и пластиковой крышки. Основание устройства закрывается герметичной крышкой и фиксируется винтами. Устройство оборудовано двумя герметичными кабельными вводами* для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм* (*- по согласованию с заказчиком устройство может поставляться в «глухом» исполнении или с 1-4 шт пластиковыми кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 3 до 18 мм или металлическими кабельными вводами для подсоединения бронекабеля, трубной проводки и металлорукава).

2. Основные технические данные и характеристики

Номинальное рабочее напряжение, В		5
Максимальное напряжение, В		6
Номинальный рабочий ток, мА		600
Номинальный ток разряда Линия/Линия, А		250
Номинальный ток разряда Линия/Земля, А		2000
Статическое напряжение пробоя Линия/Линия, В		65
Время срабатывания, менее нс		10
Тип разъемов ВХОД/ВЫХОД		RJ45(8P8C)
Диапазон рабочих температур, °С		-50...+70
Масса, не более кг	УЗЛЕ DIN	0,1
	УЗЛЕ IP68	0,5
Габаритный размеры, мм	УЗЛЕ DIN	90x39x57
	УЗЛЕ IP68	100x100x60

3. Комплект поставки

– УЗЛЕ_____ АЯКС – 1 шт.;
– паспорт АТФЕ.468243.333ПС - 1 экз. на упаковку

4. Указания по монтажу и эксплуатации

4.1. Монтаж устройства производится по соответствующей нормативно-технической документации на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию кабельных линий.

4.2 Монтаж, подключение и пуск в эксплуатацию должны осуществляться только квалифицированным электротехническим персоналом.Все операции по техническому обслуживанию следует проводить только при снятом напряжении.

4.3 Устройства устанавливается в непосредственной близости от защищаемого оборудования.

4.4. Подключение устройства к контуру защитного заземления производится через клемму «PE».

4.4. В процессе эксплуатации устройство не требует технического обслуживания.

5. Транспортирование и хранение

5.1. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

5.2. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство защиты (грозозащита) портов сети Ethernet УЗЛЕ _____ АЯКС соответствует техническим условиям АТФЕ.468243.333 ТУ и признано годной для эксплуатации.

_____ Штамп ОТК

_____ Дата приемки

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям АТФЕ.468243.333 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев.

ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "СНВ" *Россия, 390027, г.Рязань. ул. Новая 51В пом.Н1 Тел./Факс: (4912) 45-16-94, 45-37-88, 210-215*

http://.m-kontakt.ru e-mail: 451694@list.ru

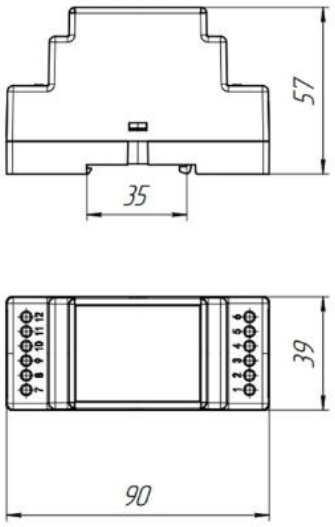


Рис.1 Габаритные размеры УЗЛЕ DIN АЯКС

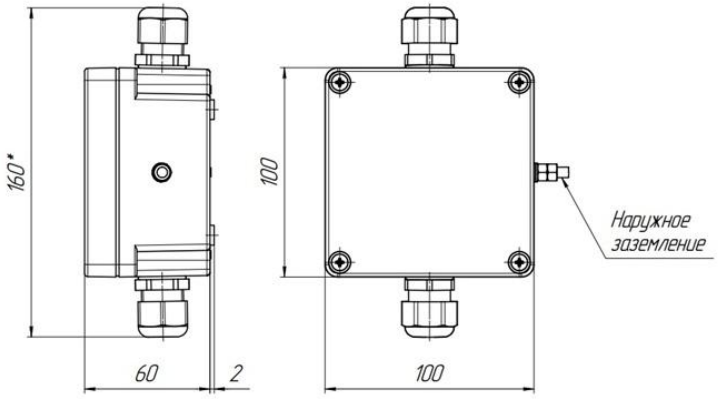


Рис.2 Габаритные размеры УЗЛЕ IP68 АЯКС

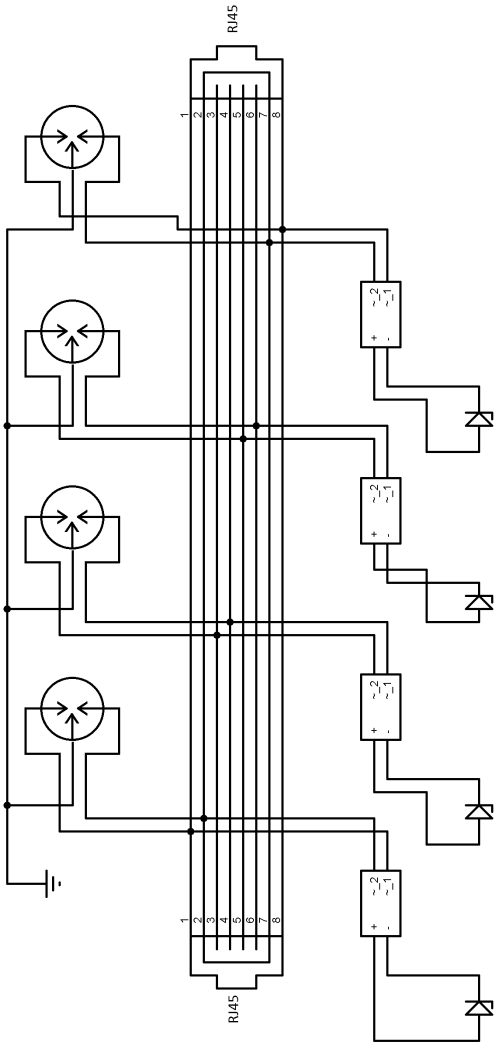


Рис.3 Схема подключения УЗЛЕ АЯКС