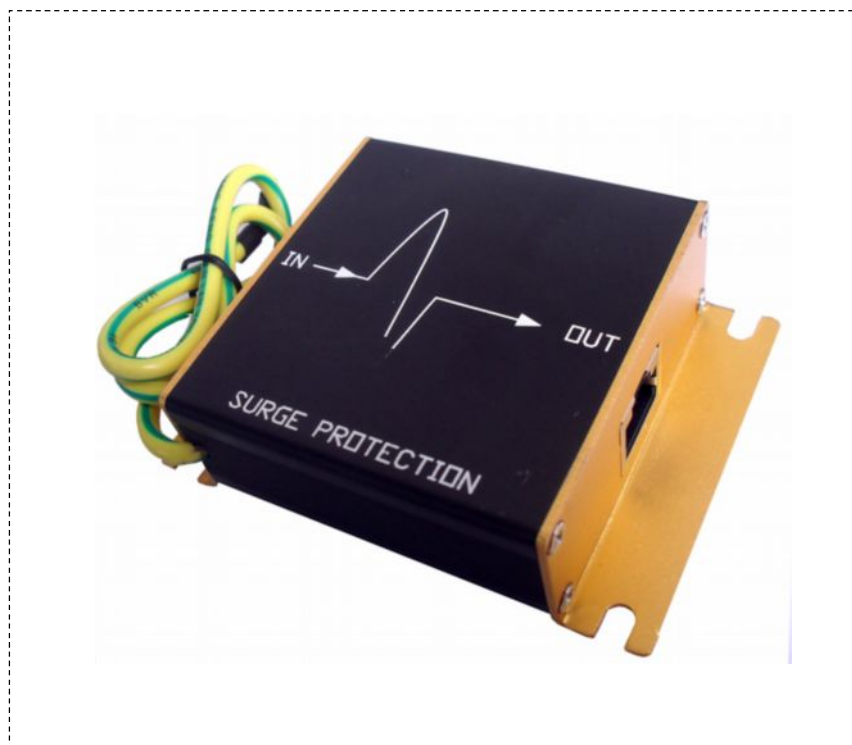


УСТРОЙСТВО ГРОЗОЗАЩИТЫ ЛОКАЛЬНЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ



ПАСПОРТ SP-IP/100P

*Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство*

Составил: Иванов Ю.



Москва, ул. Фортунатовская 33/44, стр.1 . Тел./факс (495)781-36-60,
e-mail: support@v1net.ru, www.v1net.ru, www.v1electronics.ru

Модель SP-IP/100P

Устройства грозозащиты SP-IP/100P предназначено для защиты локальных вычислительных цепей со скоростью передачи данных до 100Мбит/с и питания (PoE).

Комплект поставки*

1. Устройство грозозащиты – 1шт.
2. Паспорт – 1 шт.
3. Упаковка – 1 шт.

Внешний вид и габариты

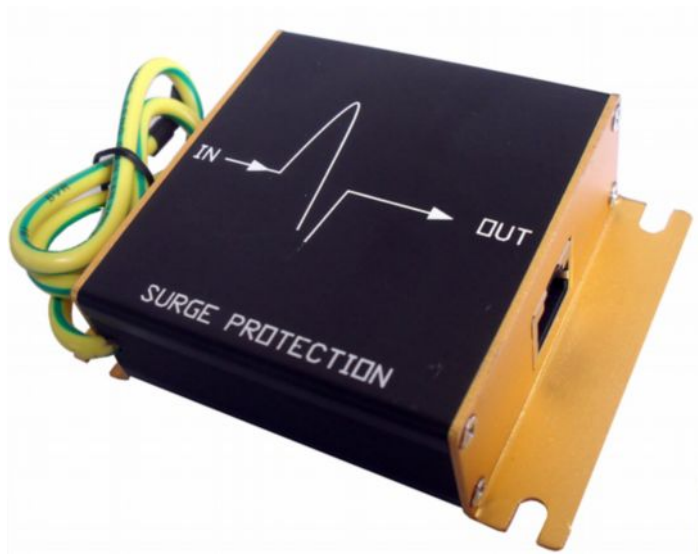


Рис.1 Внешний вид SP-IP/100P

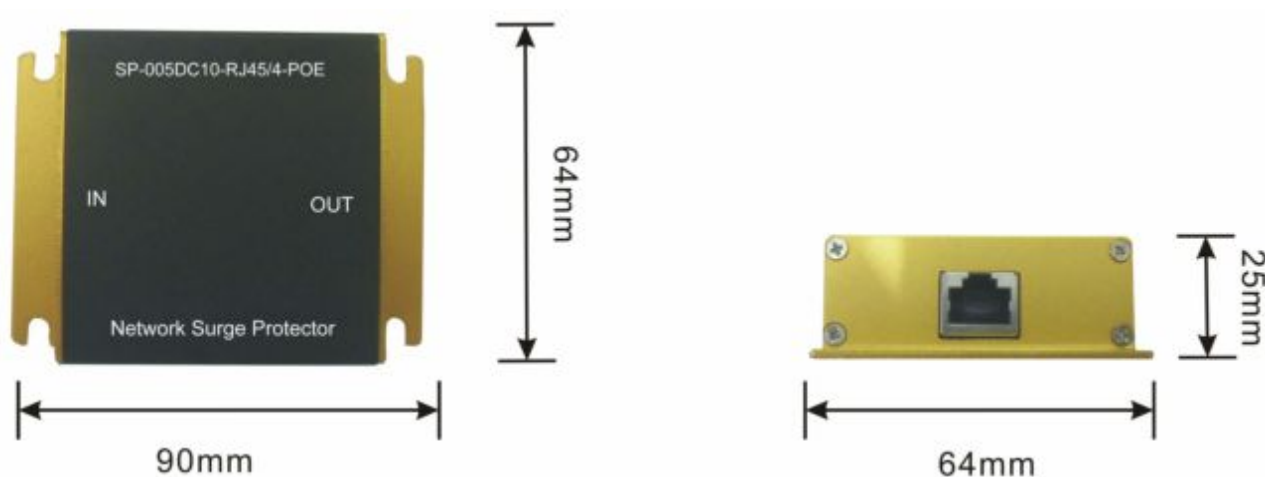


Рис.2 Габаритные размеры SP-IP/100P

Структурная схема подключения



Рис.3 Подключение SP-IP/100P

Установка и обслуживание

1. Обязательно отключите питание перед установкой устройств грозозащиты.
2. Параметры устанавливаемых устройств грозозащиты должны соответствовать параметрам защищаемой цепи.
3. Величина сопротивления между входом и выходом на 1, 2, 3, 6 жилах кабеля витой пары должны быть ≤ 5 Ом, на 4, 5, 7, 8 - $\leq 0,5$ Ом. Сопротивление между кабелем витой пары и «землей» должно быть 10 МОм. Если параметры не совпадают, замените устройство, возможно оно неисправно.
4. Кабель заземления должен быть прочным, достаточной длины и сечением не менее $2,5\text{мм}^2$.
5. В процессе эксплуатации периодически проверяйте целостность кабеля заземления. В случае необходимости своевременно производите замену кабеля и ремонт системы заземления.

Технические характеристики*

МОДЕЛЬ	SP-IP/100P	
Тип сигнала	Данные	Питание
Скорость передачи данных (Мбит/с, макс.)	100 (100BASE-T)	- (IEEE 802.3af)
Номинальное напряжение (В)	12 или 6 (по выбору)	48
Разъем	RJ45	
Защищаемые проводники (розетка RJ45)	1, 2, 3, 6	(+) 5, 7 (-) 4, 8
Уровень защиты (В)	≤ 60	
Номинальный ток разряда (кА, 8/20мс)	5	
Максимальный ток разряда (кА, 8/20мс)	10	
Время срабатывания (нс)	<1	<25
Вносимые потери (дБ)	Менее 0,5	
Размер (ШхВхД) (мм)	90x64x25	
Вес (г)	120	

*Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления