

ЭТИКЕТКА

Устройство защиты электропитания с фильтром УЗПФ-220/8

ИМПФ.468243.035 ЭТ

Назначение:

УЗПФ-220/8 предназначено для защиты электронного оборудования от радиопомех в диапазоне от 10кГц до 30МГц, а также от наведенных напряжений в линиях 220В, вызванных электромагнитными импульсами высоких энергий (грозовыми, электростатическими разрядами и др.).

УЗПФ-220/8 – однофазное устройство защиты класса III, по техническим и эксплуатационным характеристикам удовлетворяет требованиям ГОСТ Р 51992-2002 (МЭК 61643-1-98), ГОСТ Р 50030.1-2000, ГОСТ Р 50571.19-2000. УЗПФ-220/8 применяется в сетях с системой заземления TN-S и устанавливается в пределах 1а(в)-2 зон молниезащиты (в соответствии с МЭК 1312-1).

Сигнал о выходе из строя защитного элемента УЗПФ-220/8 во внешнюю цепь сигнализации, может быть снят с контактов №8, 9 (НЗ).

Степень защиты в соответствии с ГОСТ 14254 IP20. Конструктивно УЗПФ-220/8 выполнено в пластмассовом корпусе с креплением на 35мм DIN-рейку. Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.

Основные технические характеристики:

1. Номинальное рабочее напряжение, В	220		
2. Максимальное рабочее напряжение, В	275		
3. Номинальный рабочий ток, А	8		
	фаза/нейтраль	фаза/земля	нейтраль/земля
4. Номинальный импульсный разрядный ток при $t_{имп} 8/20, Ка$	3	3	5
5. Напряжение испытательного импульса (Uос), кВ	6	6	10
6. Уровень напряжения защиты при Uос, В.....	850	1500	700
7. Время срабатывания, нсек, менее	25	100	100
8. Диапазон частот, в котором подавление помех 40дБ и больше	100 кГц ÷ 30 МГц		
9. Сечение подключаемых проводов, мм ² , не более.....	2,5		
10. Диапазон рабочих температур, °С	-40 ÷ +80		
11. Габаритные размеры, (ДхВхШ), мм	89 x 58 x 35		

Комплект поставки:

1. Устройство защиты электропитания с фильтром УЗПФ-220/8	1 шт.
2. Этикетка.....	1 шт.
3. Упаковка	1 шт.

Подключение:

УЗПФ-220/8 должно быть **ОБЯЗАТЕЛЬНО ЗАЗЕМЛЕНО** и установлено в непосредственной близости от защищаемого оборудования.

Схема подключения и габаритные размеры устройства приведены на рис.1.

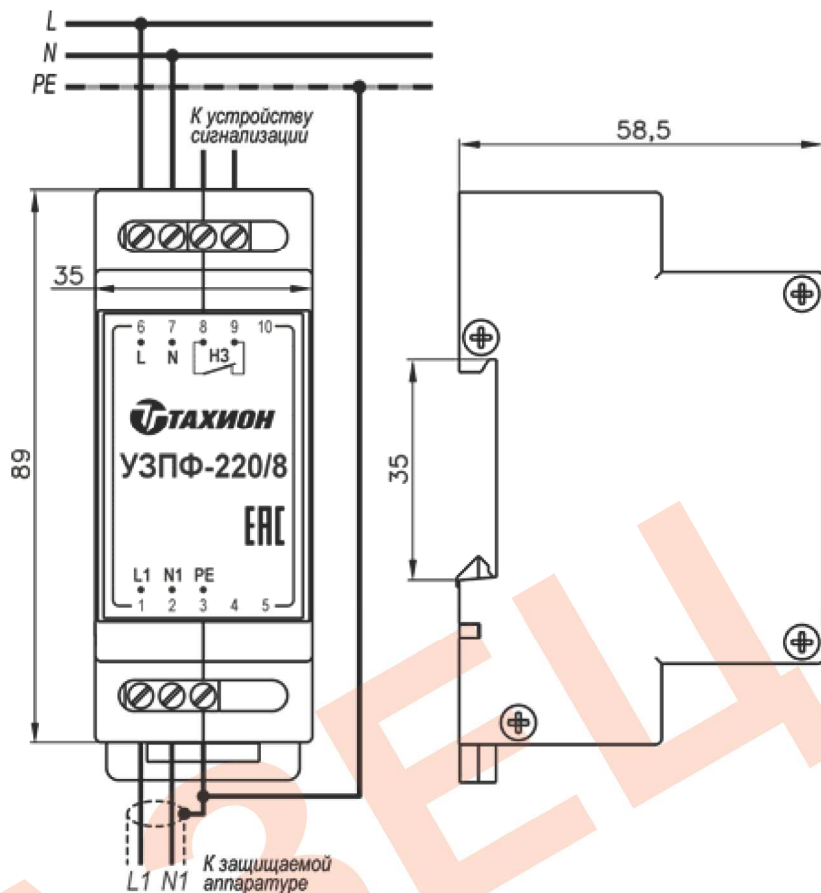


Рис.1

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – **36 месяцев** со дня продажи изделия производителем или авторизованной торговой организацией. При отсутствии отметки о дате продажи в паспорте, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия. Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Комплект модификации _____

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия - изготовителя _____

Дата продажи _____ Отметка торгующей организации _____