



ТАХИОН
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

ЭТИКЕТКА

Устройство защиты электропитания с фильтром.

УЗПФ-220/8

ИМПФ.468243. 019 ЭТ

Назначение:

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

УЗПФ-220/8 однофазное устройство защиты класса III, согласно 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 срабатывании УЗПФ-220/8 во внешнюю цепь сигнализации может быть снят с контактов №8, 9 (НЗ).

Степень защиты в соответствии с ГОСТ 14254 IP20.

Конструктивно УЗЛ-ЕП выполнено в пластмассовом корпусе с креплением на 35 мм DIN-рейку.

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 10; |
| 5. Напряжение испытательного импульса (Uoc), кВ | 6 6 10; |
| 6. Уровень напряжения защиты при Uoc, В | 850 1500 700; |
| 7. Время срабатывания, нсек, менее | 25 100 100; |
| 8. Диапазон частот, в котором подавление помех 40 дБ и больше | 100 кГц ÷ 30 МГц; |
| 9. Диапазон рабочих температур, °С | -40 ÷ +80; |
| 10. Габаритные размеры, (ДхВхШ), мм | 86 х 58 х 35. |

Комплект поставки:

- | | |
|--|-------|
| 1. Устройство защиты электропитания с фильтром | 1 шт. |
| 2. Этикетка | 1 шт. |
| 3. Упаковка | 1 шт. |



ТАХИОН
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

ЭТИКЕТКА

Устройство защиты электропитания с фильтром.

УЗПФ-220/8

ИМПФ.468243. 019 ЭТ

Назначение:

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

УЗПФ-220/8 однофазное устройство защиты класса III, согласно 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 срабатывании УЗПФ-220/8 во внешнюю цепь сигнализации может быть снят с контактов №8, 9 (НЗ).

Степень защиты в соответствии с ГОСТ 14254 IP20.

Конструктивно УЗЛ-ЕП выполнено в пластмассовом корпусе с креплением на 35 мм DIN-рейку.

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 10; |
| 5. Напряжение испытательного импульса (Uoc), кВ | 6 6 10; |
| 6. Уровень напряжения защиты при Uoc, В | 850 1500 700; |
| 7. Время срабатывания, нсек, менее | 25 100 100; |
| 8. Диапазон частот, в котором подавление помех 40 дБ и больше | 100 кГц ÷ 30 МГц; |
| 9. Диапазон рабочих температур, °С | -40 ÷ +80; |
| 10. Габаритные размеры, (ДхВхШ), мм | 86 х 58 х 35. |

Комплект поставки:

- | | |
|--|-------|
| 1. Устройство защиты электропитания с фильтром | 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.

Схему подключения и габаритные размеры устройства смотри на рис.1.

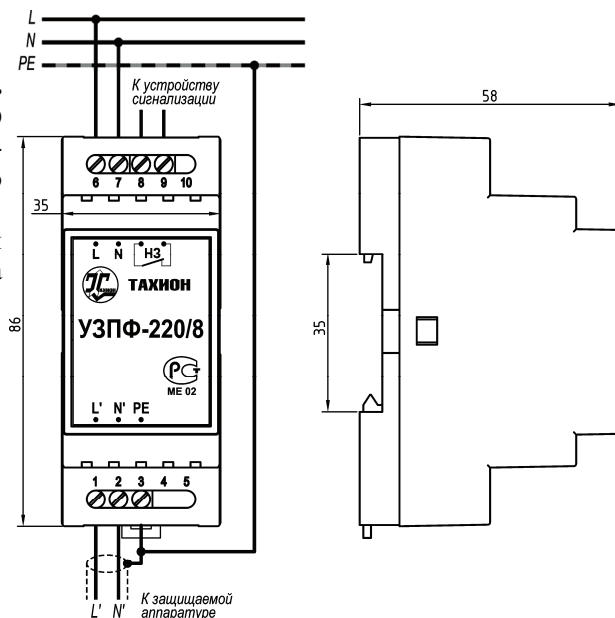


Рис.1

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации УЗПФ-220/8 – 12 месяцев со дня продажи.

В течение гарантийного срока эксплуатации потребитель имеет право на бесплатный ремонт по предъявлению гарантийного талона с датой продажи и при условии соблюдения правил эксплуатации.

Владелец теряет право на гарантийный ремонт в случаях:

- наличия механических повреждений устройства;
- попытки самостоятельного ремонта устройства;
- установки УЗПФ-220/8 вне указанных в данном паспорте зон или при превышении параметров внешнего воздействия выше заявленных в технических характеристиках.



Сертификат соответствия № РОСС RU

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(заполняет предприятие – изготовитель)

Номер _____ Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Представитель ОТК предприятия – изготовителя _____

По вопросам приобретения и ремонта обращаться по телефонам: (812) 327-12-47; 327-12-98; 327-12-01; факс (812) 327-11-53 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес предприятия-изготовителя: 194044, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион» Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

E-mail: info@tahion.spb.ru

Подключение:

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

Схему подключения и габаритные размеры устройства смотри на рис.1.

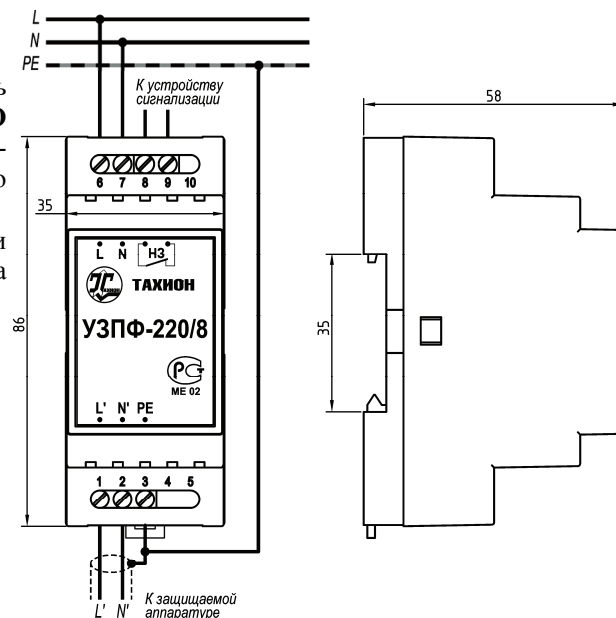


Рис.1

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации УЗПФ-220/8 – 12 месяцев со дня продажи.

В течение гарантийного срока эксплуатации потребитель имеет право на бесплатный ремонт по предъявлению гарантийного талона с датой продажи и при условии соблюдения правил эксплуатации.

Владелец теряет право на гарантийный ремонт в случаях:

- наличия механических повреждений устройства;
- попытки самостоятельного ремонта устройства;
- установки УЗПФ-220/8 вне указанных в данном паспорте зон или при превышении параметров внешнего воздействия выше заявленных в технических характеристиках.



Сертификат соответствия № РОСС RU

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(заполняет предприятие – изготовитель)

Номер _____ Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Представитель ОТК предприятия – изготовителя _____

По вопросам приобретения и ремонта обращаться по телефонам: (812) 327-12-47; 327-12-98; 327-12-01; факс (812) 327-11-53 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес предприятия-изготовителя: 194044, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион» Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

E-mail: info@tahion.spb.ru