

Малое частное предприятие «КРЕДО»

ЭЛЕКТРОННОЕ ПУЛЬС-РЕЛЕ ПОСТОЯННОГО ТОКА

ПР-8-220

ПР-8-110

ПР-8-24

ПАСПОРТ

ЭЛЕКТРОННОЕ ПУЛЬС-РЕЛЕ ПОСТОЯННОГО ТОКА

ПР-8-220

ПР-8-110

ПР-8-24

1. Назначение и область применения

Пuls-реле предназначено для применения в электрических цепях сигнализации и автоматики промышленных объектов с напряжением питания 220В(110В) (24В) постоянного тока в широком диапазоне периодов времени «вкл-выкл». Стандартный цикл «вкл-выкл»-0,4сек при работе на активную нагрузку.

Ударный ток перегрузки в течении одной полуволны постоянного напряжения для реле составляет 100А. Этот функциональный режим работы реле возникает при нагрузке на лампы накаливания, импеданс сопротивления которых меняется в холодном и горячем состоянии в 10 раз.

Реле содержит встроенный индикатор контроля. Цикл работы реле при включении в сеть начинается с паузы.

2. Технические характеристики

2.1 Цикличность(вкл-выкл)_____Стандарт-0,4с

2.2 Макс. ток (состояние вкл.)_____6А

2.3 Мин. ток (состояние выкл.)_____3мА

2.4 Ток в паузе_____1мА (тип300мкА)

2.5 Пределы коммутируемого напряжения:

-ПР-8-220-_____110-260В

-ПР-8-110_____60-180В

-ПР-8-24_____16-60В

2.6 Ударный ток перегрузки_____50А(10мс)

2.7 Электрическое сопротивление изоляции между соединенными вместе выводами и основанием реле:

- в нормальных климатических условиях_____20МОм

- при повышенной температуре_____5МОм

- при повышенной влажности_____2МОм

2.8 Предельное амплитудное значение напряжения_____600В

ПР-8-24_____300В

2.9 Положение установки_____произвольное

2.10 Рабочие условия эксплуатации:

- температура окружающей среды _____ -5 - +40°C
- атмосферное давление _____ 60-110кПа
- относительная влажность _____ 98% (25°C)

2.11 Степень защиты _____ IP55, ГОСТ14254-86

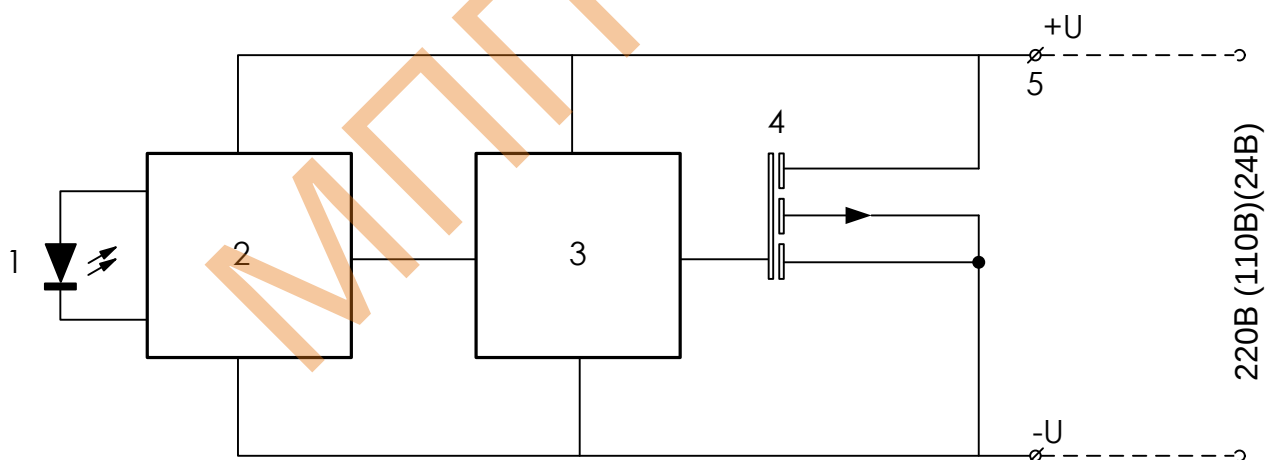
2.12 Условия транспортирования _____ категория 2(С), ГОСТ15150-86

2.13 Условия хранения _____ группа 2(С), ГОСТ15150-86

2.14 По уровню промышленных помех реле соответствует
требованиям _____ ГОСТ17882-86

2.15 Нарботка на отказ _____ 15000час

3. Функциональная схема

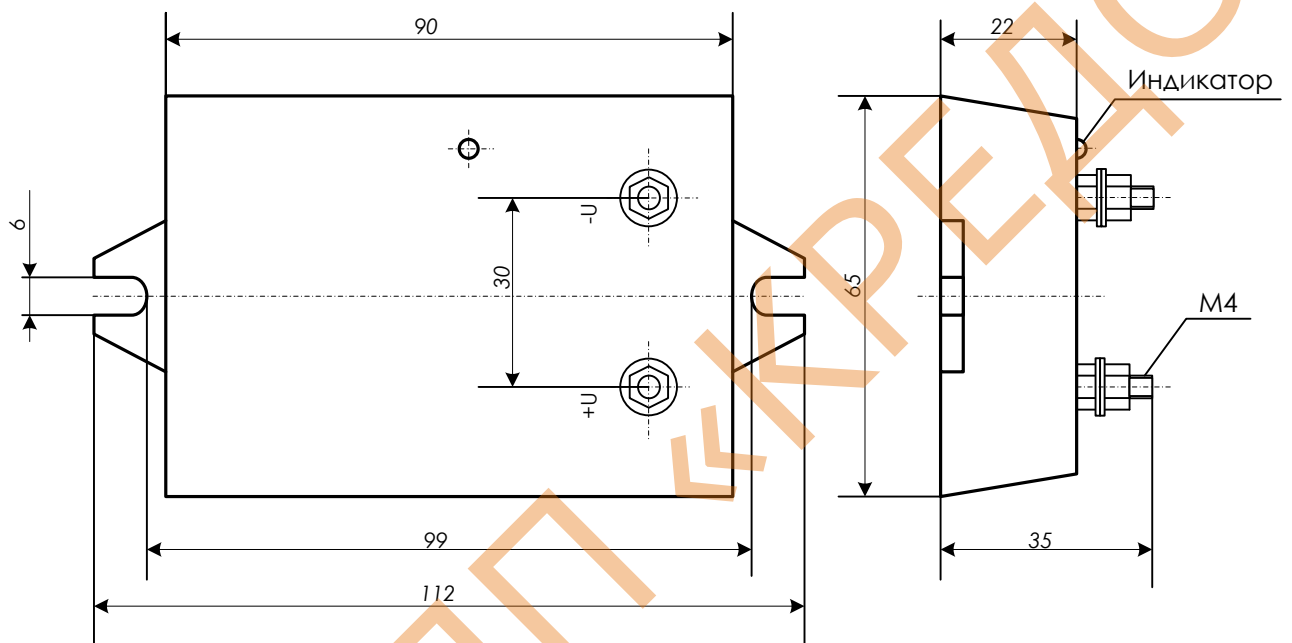


- 1 - Светодиодный индикатор;
- 2 - Генератор цикла;
- 3 - Схема управления;
- 4 - МОП-транзистор;
- 5 - Выходные клеммы;

4. Комплект поставки

- 4.1 Пульс-реле.
- 4.2 Полиэтиленовый пакет.
- 4.3 Паспорт.

5. Габаритные размеры



6. Гарантии изготовителя

6.1 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2 Срок службы _____ 10 лет

6.3 В случае отказов обращаться по адресу:

инд.08700
обл.Киевская
г.Обухов
ул.Лермонтова 2, кв.36
тел. (04572) 7 16 26
факс.(04572) 7 16 20
Email:mppkredo@ukr.net

6.4 Предприятие изготовитель МЧП «КРЕДО» не несет ответственность:

- при несоблюдении правил установки и эксплуатации изложенных в паспорте;
- при наличии механических повреждений или следов воздействия химически-агрессивных веществ.

7. Свидетельство о приемке

Пульс-реле ПР-8 _____

наименование

количество

заводской номер

дата

подпись

Данное пульс-реле прошло приемо-сдаточные испытания на соответствие ГОСТ 13418-79Е и признано годным к эксплуатации.

Контрольный мастер ОТК

печать

подпись

Сертификат про качество № _____

Наименование товара ПР-8
(указывается тип)

Заказчик _____
(при заполнение указать наименование заказчика)

Договор № _____

Получатель _____
(заполняется согласно указания в договоре)

Кол-во товара (согласно накладной № _____)

Показчики качества товара соответствует ГОСТ 13418-79E и признано годным к эксплуатации.

Указанный в данном сертификате товар соответствует по качеству действующим в Украине стандартам техническим требованиям ГОСТ 13418-79E договору № _____, может быть отгружен потребителю.

Дополнительные примечания _____

Начальник ОТК _____ Жила В.В.
(подпись)

Штамп ОТК

Директор МЧП «КРЕДО» _____ Когут И.В.
(подпись)