

СУТОЧНОЕ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ CP-1M

ТУ 27.12.24-007-17114305-2019

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



Суточное 1-канальное реле времени CP-1M предназначено для управления различными устройствами. Реле имеет 1 замыкающий контакт. Функционально реле является аналогом реле 1PBM.

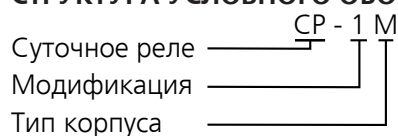
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Диапазон рабочих температур от -10 до +50°C при относительной влажности 98%. Окружающая среда взрывобезопасная, не содержащая пыли в количестве, нарушающем работу реле, а также агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию.

Степень защиты устройства - IP20. Реле предназначены для монтажа на DIN-рейку.



СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ



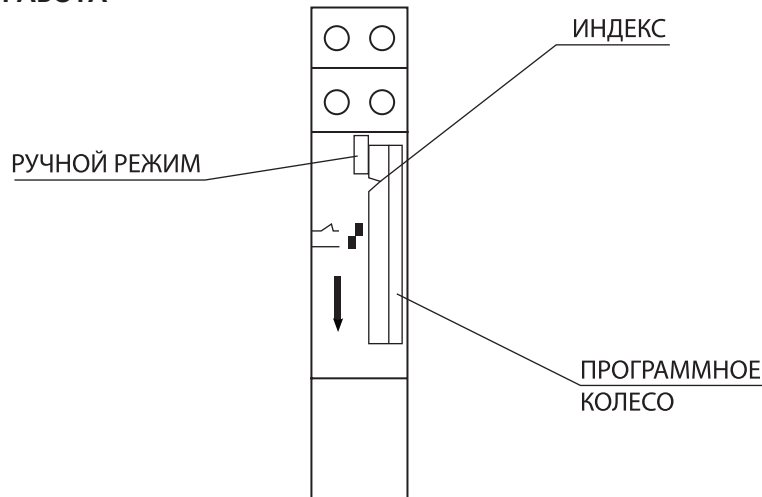
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания переменного тока, В	230
Номинальная частота питающей сети, Гц	50
Допуск напряжения питания, %	-15...+10
Резервный источник питания	аккумулятор
Точность переключения	минимум 15 минут
Точность хода, секунд в сутки при +22°C	±1
Степень защиты	IP 20
Привод реле	кварцевые часы
Резерв хода, часов	100 после 48 часов зарядки
Количество и вид контактов	1 замыкающий
Потребляемая мощность, Вт, не более	0.5
Способ установки	на DIN - рейку
Габаритные размеры, мм	90x17.5x66
Масса, кг, не более	0.15

КОММУТАЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Лампы накаливания	3000Вт
Люминесцентные	500Вт
Галогеновые низкого напряжения	2250ВА
Галогеновые (230В 50Гц)	3000Вт
Энергосберегающие лампы	500Вт

УСТРОЙСТВО И РАБОТА



Реле размещено в пластмассовом корпусе. Под прозрачной крышкой лицевой панели находятся переключатель ручного/автоматического режима, программное колесо с движочками и индекс (указатель) текущего времени.

УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Вращайте программное колесо в направлении сверху вниз до тех пор, пока индекс не укажет текущее время.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Передвиньте все движочки направо. Один движок, передвинутый влево, соответствует времени замыкания контакта 1-2, равному 15 минутам.

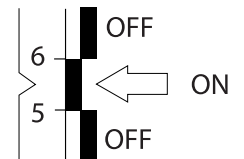
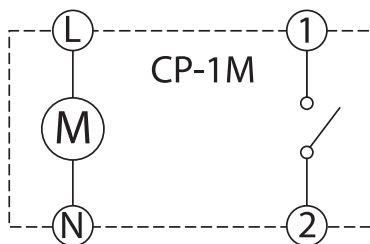
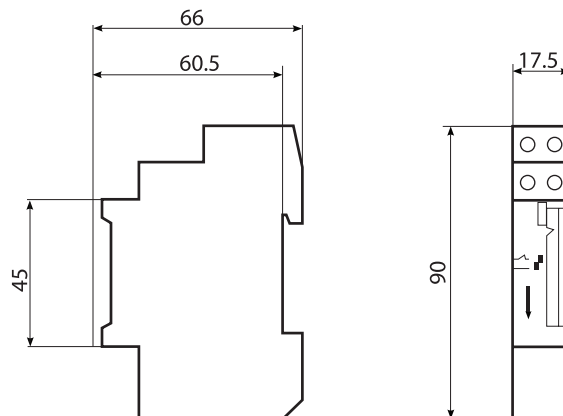


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу прибора в течение 2 лет со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, но не более 2.5 лет со дня отгрузки потребителю.

При повреждении корпуса и контрольной наклейки претензии не принимаются.

Реле проверено и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 20__

Представитель ОТК _____

М. П.