

Блок управления с выдержкой времени на отключение.

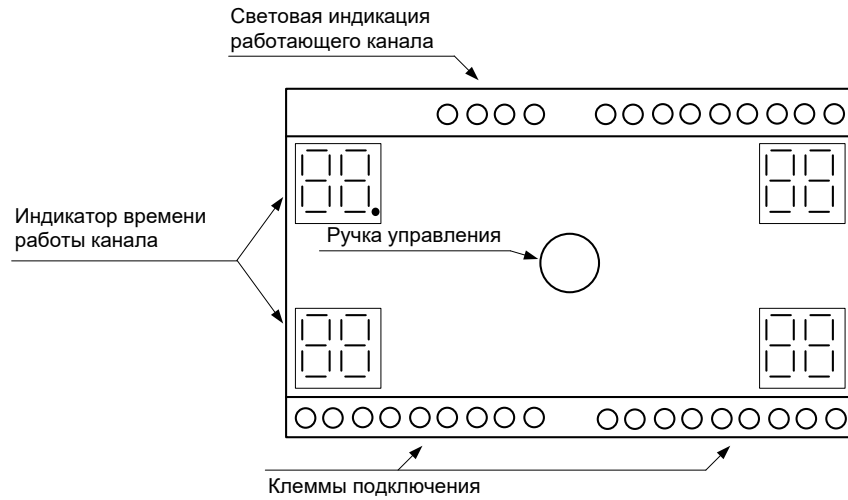


Рис.1. Внешний вид

Настройка блока управления.

Настройка длительности работы канала производится с помощью ручки управления. Вращение по часовой стрелке увеличивает длительность работы, против – уменьшает. Возможный диапазон длительности работы 0..99 минут. При установке 00 минут, канал будет работать постоянно, т.е. без автоматического выключения.

Выбор канала для настройки осуществляется нажатием на ручку управления. Каждое нажатие – переход на следующий канал. (Канал 1 → Канал 2 → Канал 3 → Канал 4 → Канал 1 и т.д.). Выбранный канал подсвечивается точкой на индикаторе.

При нажатии кнопки включится соответствующий канал (замкнется реле и включится световая индикация работающего канала). Каждую минуту индикатор времени будет уменьшаться на единицу. При достижении 00, канал выключится (разомкнется реле, выключится световая индикация). Нажатие кнопки при работающем канале так же приведет к выключению канала.

В момент включения канала в энергонезависимую память блока управления записывается установленная длительность работы. В случае пропадания питания все настройки сохраняются.

!!!Для исключения «дребезга» контактов, необходимо установить RC-цепочки на все отходящие линии к катушкам контакторов.(см. схему подключения).

Работа блока управления.

