

ИМПУЛЬСНОЕ РЕЛЕ (БИСТАБИЛЬНОЕ) BIS-414



НАЗНАЧЕНИЕ

Импульсные реле предназначены для управления освещением, электроустановками и т.п. из нескольких мест по двухпроводной линии при помощи параллельно соединенных кнопочных выключателей.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для управления освещением (нагрузкой) из нескольких мест при помощи параллельно соединенных кнопок. Реле имеют две секции и позволяют с соответствующей последовательностью управлять двумя нагрузками. Управление осуществляется по двухпроводной линии.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Управление состоянием реле осуществляется по двухпроводной линии путем нажатия любого выключателя. Применение реле позволяет избежать расходов по прокладке многожильной электропроводки (для линии управления достаточно применить двухжильный провод 2x0,35 мм²).

ВНИМАНИЕ!

BIS-414 может работать с выключателями с неоновой подсветкой. При большом количестве выключателей (более 10) рекомендуется установить конденсатор емкостью 0,15-0,33 мкФ 275 ВАС между выводами 4-2.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	220 В 50 Гц
контакт	2 x 1Z (2x1 замыкающий)
максимальный коммутируемый ток	2x8 А AC1
ток управления	0,5-1 мА
задержка включения	0,1-0,2 сек
сигнализация питания	зелёный светодиод
сигнализация включения	2 жёлтых светодиода
диапазон рабочих температур	-25 - +50 °С
степень защиты:	
автомата	IP40
клеммной колодки	IP20
коммутационная износостойкость	>10 ⁵ циклов
потребляемая мощность	0,8 Вт
подключение	винтовые зажимы 2,5 мм ²
габариты	17,5 x 63 x 90 мм
монтаж	на DIN-рейке 35 мм

ТИП КОРПУСА И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

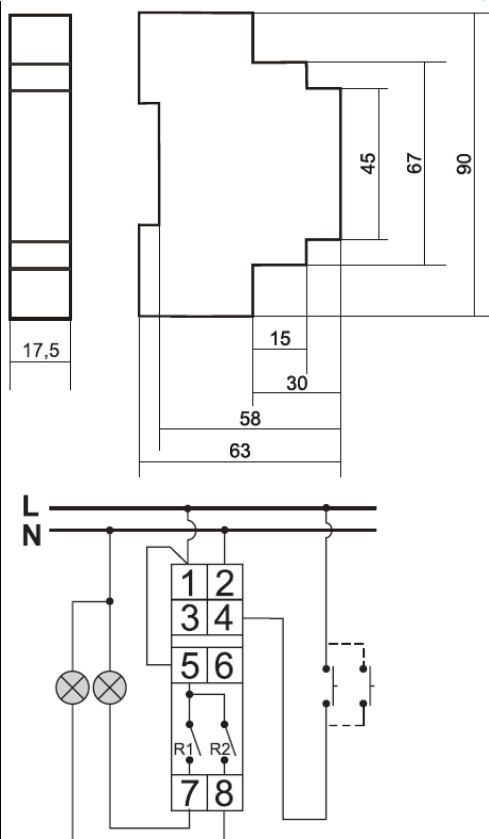
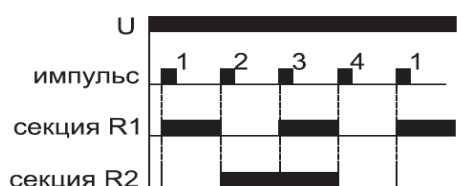


ДИАГРАММА РАБОТЫ



ИМ-ПУЛЬС	СОСТОЯНИЕ РЕЛЕ
1	Включена секция R1
2	Включена секция R2, выключена секция R1
3	Включены секции R1 и R2
4	Выключены секции R1 и R2