



РЕЛЕ БИСТАБИЛЬНОЕ (импульсное) BIS-404

Назначение:

реле бистабильные предназначены для включения/выключения освещения, электроустановок и т.п. из нескольких мест при помощи параллельно соединенных кнопок. Реле имеют две секции и позволяют с соответствующей последовательностью управлять двумя нагрузками. Управление состоянием реле осуществляется по двухпроводной линии путем нажатия любой кнопки.

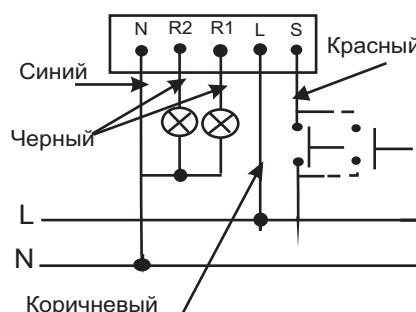
Технические данные:

Напряжение питания:	
исполнение 1	220В 50Гц
исполнение 2	24 AC/DC
Макс. ток нагрузки:	10(2)А
Контакт:	1Z (1 зам-щий)
Ток управления:	от 0,5- до 1mA
Задержка включения:	0,1-0,2 сек.
Диапазон рабочих температур:	от -25°C до +50°C
Габариты:	55x55x13 мм
Степень защиты:	
реле	IP40
клемника	IP20
Монтаж:	в монт-ной коробке

Монтаж:

подключить реле в соответствии со схемой подключения. Для подключения кнопок управления достаточно использовать двухжильный провод сечением 0,35 мм².

Схема подключения:



РЕЛЕ БИСТАБИЛЬНОЕ (импульсное) BIS-414

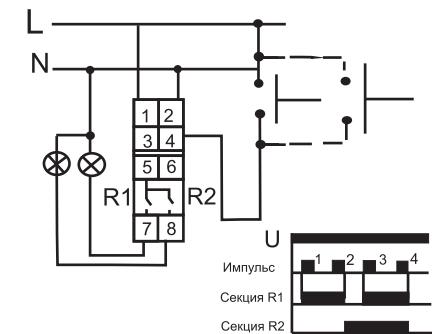
Назначение:

реле бистабильные предназначены для включения/выключения освещения, электроустановок и т.п. из нескольких мест при помощи параллельно соединенных кнопок. Реле имеют две секции и позволяют с соответствующей последовательностью управлять двумя нагрузками. Управление состоянием реле осуществляется по двухпроводной линии путем нажатия любой кнопки.

Технические данные:

Напряжение питания:	
исполнение 1	220В 50Гц
исполнение 2	24 AC/DC
Макс. ток нагрузки:	2x10(2)А
Контакт:	2Z (2 зам-щих)
Ток управления:	от 0,1- до 0,2 мА
Задержка включения:	0,1 - 0,2 сек.
Диапазон рабочих температур:	от -25°C до +50°C
Габариты:	17x65x90мм
Степень защиты:	
реле	IP40
клемника	IP20
Монтаж:	на DIN-рейке 35мм

Схема подключения:



Импульс	Состояние Реле
1	Включена секция R1
2	Включена секция R2
3	Включены секции R1 и R2
4	Выключены секции R1 и R2

Драгоценные металлы отсутствуют.
Гарантийные обязательства: гарантийный срок эксплуатации-24 месяца с даты продажи автомата. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

В гарантийный ремонт не принимаются:

- изделия, бывшие не в гарантийном ремонте;
- изделия, предъявленные без паспорта предприятия-изготовителя;
- изделия имеющие повреждения механического либо иного характера, не укомплектованные;

Дата выпуска _____

Дата продажи _____ Штамп ОТК _____

ЕВРОАВТОМАТИКА «F&F»® BIS-414

Центр технической поддержки:
СООО "Евроавтоматика Ф&Ф" в. Лиде, ул. Кечана, 19
тел.: +375 (1545) 2 49 30, 3 49 49
моб.: +375 (29) 319 43 73 VELCOM
+375 (44) 724 37 71 VELCOM
+375 (29) 282 96 22 MTC
www.ftf.by
e-mail: texotdel@ftf.by

РЕЛЕ БИСТАБИЛЬНОЕ (импульсное) BIS-404

Назначение:

реле бистабильные предназначены для включения/выключения освещения, электроустановок и т.п. из нескольких мест при помощи параллельно соединенных кнопок. Реле имеют две секции и позволяют с соответствующей последовательностью управлять двумя нагрузками. Управление состоянием реле осуществляется по двухпроводной линии путем нажатия любой кнопки.

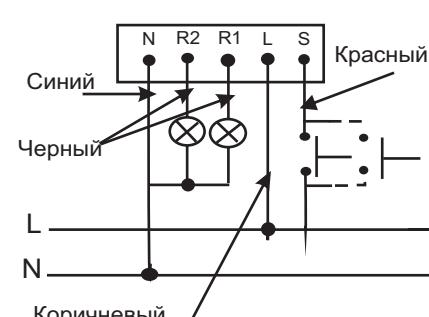
Технические данные:

Напряжение питания:	
исполнение 1	220В 50Гц
исполнение 2	24 AC/DC
Макс. ток нагрузки:	2x10(2)А
Контакт:	2Z (2 зам-щих)
Ток управления:	от 0,1- до 0,2 мА
Задержка включения:	0,1 - 0,2 сек.
Диапазон рабочих температур:	от -25°C до +50°C
Габариты:	17x65x90мм
Степень защиты:	
реле	IP40
клемника	IP20
Потребл. мощность:	1 Вт
Способ монтажа:	на DIN-рейке 35мм

Монтаж:

подключить реле в соответствии со схемой подключения. Для подключения кнопок управления достаточно использовать двухжильный провод сечением 0,35 мм².

Схема подключения:



Импульс	Состояние Реле
1	Включена секция R1
2	Включена секция R2
3	Включены секции R1 и R2
4	Выключены секции R1 и R2

ЕВРОАВТОМАТИКА «F&F»® BIS-414

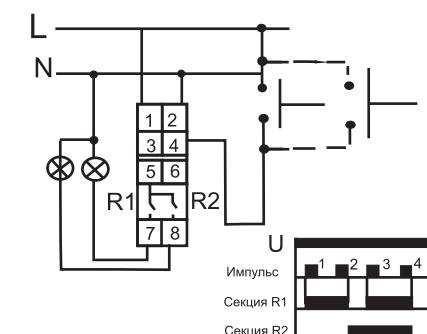
Назначение:

реле бистабильные предназначены для включения/выключения освещения, электроустановок и т.п. из нескольких мест при помощи параллельно соединенных кнопок. Реле имеют две секции и позволяют с соответствующей последовательностью управлять двумя нагрузками. Управление состоянием реле осуществляется по двухпроводной линии путем нажатия любой кнопки.

Технические данные:

Напряжение питания:	
исполнение 1	220В 50Гц
исполнение 2	24 AC/DC
Макс. ток нагрузки:	2x10(2)А
Контакт:	2Z (2 зам-щих)
Ток управления:	от 0,1- до 0,2 мА
Задержка включения:	0,1 - 0,2 сек.
Диапазон рабочих температур:	от -25°C до +50°C
Габариты:	17x65x90мм
Степень защиты:	
реле	IP40
клемника	IP20
Потребл. мощность:	1 Вт
Способ монтажа:	на DIN-рейке 35мм

Схема подключения:



Импульс	Состояние Реле
1	Включена секция R1
2	Включена секция R2
3	Включены секции R1 и R2
4	Выключены секции R1 и R2

Драгоценные металлы отсутствуют.
Гарантийные обязательства: гарантийный срок эксплуатации-24 месяца с даты продажи автомата. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

В гарантийный ремонт не принимаются:

- изделия, бывшие не в гарантийном ремонте;
- изделия, предъявленные без паспорта предприятия-изготовителя;
- изделия имеющие повреждения механического либо иного характера, не укомплектованные;

Дата выпуска _____

Дата продажи _____ Штамп ОТК _____

Перечень выпускаемой продукции:

Светочувствительные автоматы (фотореле):
предназначены для включения освещения в сумерки и выключения на рассвете.

Лестничные автоматы (таймер-выключатели):
предназначены для отключения освещения через заданный отрезок времени.

Автоматы защиты электродвигателей (реле контроля фаз и напряжения): для контроля наличия и порядка чередования фаз, защиты от асимметрии напряжений, контроль контактов контактора.

Датчики напряжения (реле напряжения): для защиты электроприборов в одно и трехфазных цепях от роста и падения напряжения.

Указатели напряжения: для отображения величины напряжения в однофазной и трехфазной сетях на светодиодной шкале.

Реле-ограничители мощности: для ограничения потребления электроэнергии при превышении потребляемой мощности потребителем, а также отключения питущей сети в случае несанкционированного подключения дополнительной нагрузки.

Реле времени электронные: для включения/выключения потребителей на заданный отрезок времени в системах промышленной и бытовой автоматики.

Реле пусковые: для коммутации обмоток электродвигателей большой мощности при пуске.

Реле времени циклические: для управления освещением, электроустановками и т.п. по установленной программе.

Бистабильные (импульсные) реле: для включения/выключения потребителей из разных мест по двухпроводной линии.

Реле тока приоритетные: отключает неприоритетные цепи при превышении потребления электроэнергии, оставляя подключенными приоритетных потребителей.

Автоматические переключатели фаз: для стабильного питания однофазных потребителей от трехфазной сети путем контроля и переключения фаз.

Тепловые реле: для защиты электроустановок (электродвигателей) от перегрева.

Электромагнитные реле: для коммутации цепей путем подачи управляющего напряжения на обмотку или использования в качестве промежуточных.

Терморегуляторы: для поддержания заданной температуры в помещениях путем включения/выключения нагревательной установки.

Реле контроля уровня: для контроля и поддержания уровня жидкости в резервуарах, бассейнах и т.п. и управления электродвигателями насосных установок.

Перечень выпускаемой продукции:

Светочувствительные автоматы (фотореле):
предназначены для включения освещения в сумерки и выключения на рассвете.

Лестничные автоматы (таймер-выключатели):
предназначены для отключения освещения через заданный отрезок времени.

Автоматы защиты электродвигателей (реле контроля фаз и напряжения): для контроля наличия и порядка чередования фаз, защиты от асимметрии напряжений, контроль контактов контактора.

Датчики напряжения (реле напряжения): для защиты электроприборов в одно и трехфазных цепях от роста и падения напряжения.

Указатели напряжения: для отображения величины напряжения в однофазной и трехфазной сетях на светодиодной шкале.

Реле-ограничители мощности: для ограничения потребления электроэнергии при превышении потребляемой мощности потребителем, а также отключения питущей сети в случае несанкционированного подключения дополнительной нагрузки.

Реле времени электронные: для включения/выключения потребителей на заданный отрезок времени в системах промышленной и бытовой автоматики.

Реле пусковые: для коммутации обмоток электродвигателей большой мощности при пуске.

Реле времени циклические: для управления освещением, электроустановками и т.п. по установленной программе.

Бистабильные (импульсные) реле: для включения/выключения потребителей из разных мест по двухпроводной линии.

Реле тока приоритетные: отключает неприоритетные цепи при превышении потребления электроэнергии, оставляя подключенными приоритетных потребителей.

Автоматические переключатели фаз: для стабильного питания однофазных потребителей от трехфазной сети путем контроля и переключения фаз.

Тепловые реле: для защиты электроустановок (электродвигателей) от перегрева.

Электромагнитные реле: для коммутации цепей путем подачи управляющего напряжения на обмотку или использования в качестве промежуточных.

Терморегуляторы: для поддержания заданной температуры в помещениях путем включения/выключения нагревательной установки.

Реле контроля уровня: для контроля и поддержания уровня жидкости в резервуарах, бассейнах и т.п. и управления электродвигателями насосных установок.

БИСТАБИЛЬНОЕ РЕЛЕ

BIS-404

BIS-414

БИСТАБИЛЬНОЕ РЕЛЕ

BIS-404

BIS-414



ТУ РБ 590618749.007-2005

Руководство по эксплуатации

www.fif.by

ТУ РБ 590618749.007-2005

Руководство по эксплуатации

www.fif.by