

Инструкция по подключению множителя импульсов, производства
RUNPCB.RU



Инструкция подключения
множителя

Технические характеристики

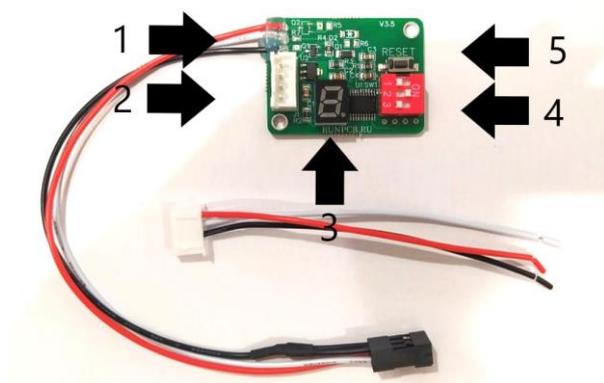
Рабочее напряжение: DC 12V \pm 20%

Ток потребления: <20mA

Рабочая температура: -10°C- 40°C

Температура хранения: -20°C- 80°C

Относительная влажность при эксплуатации: <85% (без конденсации)



1. Вход купюроприемника
2. Выход множителя импульсов
3. Индикатор состояния
4. Dip переключатель выбора коэф. умножения.
5. Кнопка RESET.

Описание работы:

В момент включения, устройство, используя индикатор состояния, попеременно показывает коэф. умножения. Например, для коэф. 10 устройство по очереди отобразит- п, 1, 0, это значит что коэф. умножения равен 10.

После этого устройство перейдет в режим ожидания, на индикаторе будет отображаться бегающий огонек.

При появлении импульсов от купюроприемника, индикатор состояния отобразит символ "С".

ВНИМАНИЕ! Коэф. умножения устройство считывает только в момент включения, или после нажатия кнопки RESET. Поэтому если вы изменили коэф. умножения на включенном автомате, следует перезагрузить автомат, или, используя кнопку RESET перезагрузить устройство.

Таблица доступных коэф. умножения:

1=ON, 0=OFF.

Положение Dip переключателя	SW1	1	2	3
Коэф. умножения	1	0	0	0
	5	0	0	1
	10	0	1	0
	reserve*	0	1	1
	reserve*	1	0	0
	reserve*	1	0	1
	reserve*	1	1	0
	reserve*	1	1	1

*reserve – коэф. настраиваются по индивидуальному запросу заказчика. (Устанавливаются в момент изготовления устройства).

Пример состояния dip переключателя наиболее часто используемого коэф. умножения 10.



1-OFF,2-ON, 3-OFF.

Порядок установки делителя импульсов:

1. Выключить питание автомата.



Рис. 1

2. Вставить коннектор в купюроприемник (Рис.1).

Если в вашей конфигурации используется сигнал управления работы купюроприемника inhibit, то его необходимо добавить в коннектор самостоятельно.

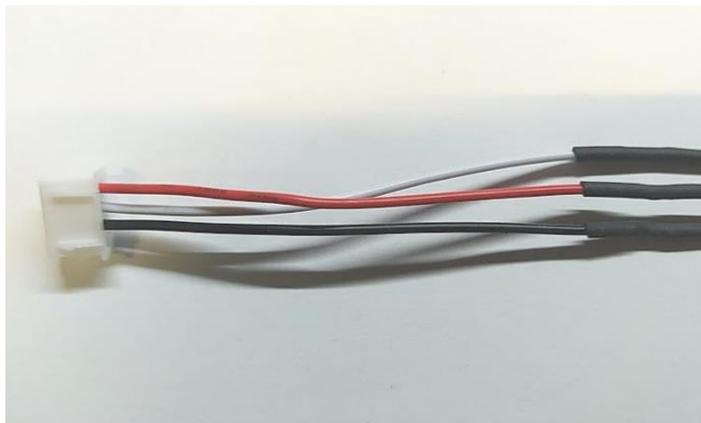


Рис. 2

3. Провод, идущий к плате управления автоматом соединить с коннектором из комплекта. Обязательно выполнить изоляцию проводов термоусадочной трубкой или изоляционной лентой (Рис. 2). (Цветовая маркировка: +12вольт – красный, coin – белый, gnd – черный).
4. Вставить коннектор в множитель импульсов.
5. Используя шурупы или пластиковые хомуты-стяжки, закрепить множитель на неметаллической поверхности.
6. Включить питание автомата, убедиться в правильной работе.