

СЧЕТЧИК ИМПУЛЬСОВ ARCOM-DH48J

Руководство по эксплуатации в. 2025-11-28 MVS-DVM-KLM-DVB-VAK-VRD

Счетчик импульсов ARCOM-DH48J предназначен для прямого и обратного счета импульсов и переключения цепи управления внешним объектом по достижении заданного количества импульсов (уставки).

ОСОБЕННОСТИ

- Индикатор – светодиодный, четырехразрядный.
- 5 галетных задатчиков:
 - задание уставки;
 - задание множителя;
 - прямой и обратный счет.
- Множители:

Прямой счет:

- $\times 1$ 0...9999;
- $\times 10$ 10...99 990;
- $\times 100$ 100...999 900.

Обратный счет*:

- $\times \underline{1}$ 9999...0;
- $\times \underline{10}$ 99 990...10;
- $\times \underline{100}$ 999 900...100.

*Для выбора режима обратного счета используйте множители с подчеркиванием.

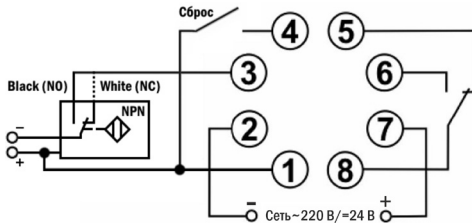
- Сброс по нажатию кнопки или по внешнему сигналу.
- Ввод новой уставки по нажатию кнопки «Reset» (пока не будет нажата кнопка «Reset», прибор проработает текущий и следующий цикл по старой уставке и только потом начнет работать по новой).
- Высокая надежность и помехоустойчивость.
- Выход: базовое исполнение – реле, опциональное исполнение – управление твердотельным реле.



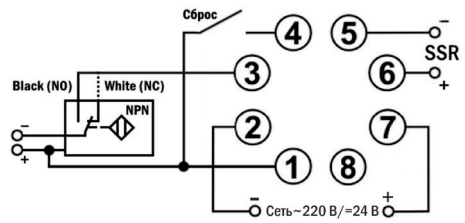
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Значение |
|--------------------------------|---|
| Диапазон счета | 0..999 900 |
| Максимальная частота счета, Гц | 30 |
| Вход | PNP, NPN, «сухой контакт» |
| Выход | Базовое исполнение: реле ~5 А, 250 В Опционально возможные исполнения: SSR – управление твердотельным реле =6...24 В, 30 мА (ARC-SSR-...DA и ARC-3SSR-...DA) |
| Питание | ~220 В, 50...60 Гц; =24 В |
| Потребляемая мощность, ВА | 2 |
| Погрешность | ± 1 е. м. р. |
| Условия эксплуатации | +5...+50°C, $\leq 85\%$ RH |
| Крепление | Щитовое, настенное, на DIN-рейку |
| Габаритные размеры, мм | 48×48×110 |
| Вес, г | 200 |

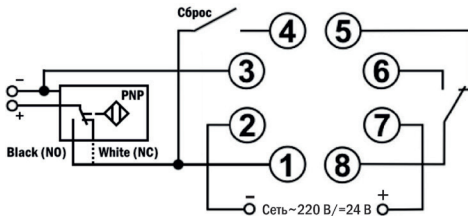
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



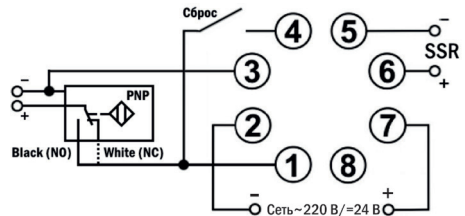
Подключение датчика NPN
Реле ~5 А, 250 В



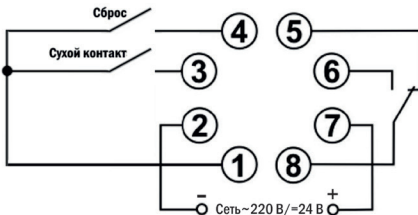
Подключение датчика NPN
SSR – управление твердотельным реле



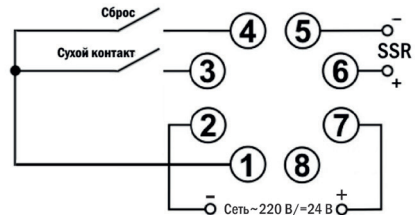
Подключение датчика PNP
Реле ~5 А, 250 В



Подключение датчика PNP
SSR – управление твердотельным реле



Подключение «сухой контакт»
Реле ~5 А, 250 В



Подключение «сухой контакт»
SSR – управление твердотельным реле

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

АРК Энергосервис, Санкт-Петербург
+7(812) 327-32-74 8-800-550-32-74
www.kipspb.ru 327@kipspb.ru

Дата продажи:

М. П.