

СЧЕТЧИК ИМПУЛЬСОВ СИ-206-Д2

Руководство по эксплуатации в. 2015-02-20 JNT-DVM-TMS-DVB

ОПИСАНИЕ

Счетчик импульсов СИ-206-Д2 предназначен для суммирования прямого счета импульсов. Сброс показаний осуществляется вручную.



ОСОБЕННОСТИ

- Несколько видов входных сигналов.
- Широкий диапазон питающих напряжений.
- Встроенный блок питания активных датчиков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон счета	0...999 999
Вход	«Сухой контакт», NPN или напряжение (U): «0»: =0...2 В; «1»: =4...30 В
Напряжение питания, В	~60...260
Встроенный блок питания датчиков	=12 В
Потребляемая мощность, Вт, не более	4
Погрешность	±1 е. м. р.
Быстродействие, импульсов в секунду	30
Сброс, время срабатывания, с	Ручной, > 0,2
Условия эксплуатации	-10...+40°C, 35...85%RH
Индикатор	Светодиодный, 6 разрядов
Крепление	Щитовое
Размеры, мм	56×42×65
Вес, г	65

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Напряжение питания подается на зажимы 4 и 5.

1. «Сухой контакт» подключается к зажимам 1 и 2.

Схема подключения «сухого контакта» приведена на рис. 1.

2. Подключение активного датчика (с выходным NPN-транзистором и т. п.).

Схема подключения активного датчика приведена на рис. 2.

1 – земля (GND(-)).

2 – счетный вход (CP).

3 – питание датчика (V(+)).

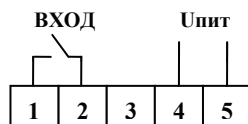


Рис. 1. «Сухой контакт»

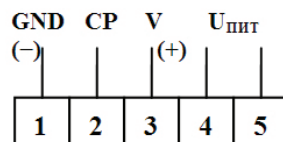


Рис. 2. NPN

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.

Дата продажи:

М. П.

Счетчики импульсов

Три режима функционирования:

- «вход 1» – счетный, «вход 2» – направление счета
- «вход 1» – увеличение, «вход 2» – уменьшение счета
- реверсивный счет по двум датчикам

ВЕХА-С-Щ



Питание:
~85...245 В,
=12...40 В

- Множитель и делитель позволяют переводить число событий в удобную величину
- Вход NPN, PNP, «сухой контакт»
- БП =24 В для датчиков
- 2 выходных реле ~10 А, 250 В
- Различные логики срабатывания реле
- F макс. 10 кГц
- Монтаж: щитовой, настенный, может быть в корпусе табло СВТ-127

ВЕХА-С-Н



Питание:
~85...245 В
=12...40 В

Опции:

- + Интерфейс RS-485 + 600 р.
- (OPC-server. ПО для Windows и Linux)
- + Замена выходных реле на оптотранзисторные или опто-симисторные ключи или выход для управления твердотельным реле, вход TTL + 500 р.
- + Выход ЦАП ИУ (0...5, 0...20, 4...20)мА и 0...10 В + 1600 р.
- + Выход ЦАП И420 4...20 мА + 1200 р.
- + Выход ЦАП ИУ2 -20...0...20 мА + 2000 р.