

СЧЕТЧИК ИМПУЛЬСОВ СИ-206-Д3

Руководство по эксплуатации v. 2021-04-26 GDG-UND

ОПИСАНИЕ

Счетчик импульсов СИ-206-Д3 предназначен для суммирования прямого счета импульсов. Сброс показаний осуществляется вручную.

ОСОБЕННОСТИ

- Несколько видов входных сигналов: «сухой контакт», NPN с напряжением питания ≤ 30 В.
- Широкий диапазон напряжения питания.
- Встроенный блок питания активных датчиков.
- 6-разрядный СД-дисплей.
- Высота символов: 14 мм.
- Монтаж в щит.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон счета	0...999 999
Вход	«Сухой контакт», NPN с напряжением питания ≤ 30 В
Напряжение питания	$\sim 60 \dots 260$ В
Встроенный блок питания датчиков	=12 В
Потребляемая мощность	< 4 Вт
Быстродействие	до 30 имп./с
Сброс, время срабатывания	Ручной, > 0,2 с
Условия эксплуатации	$-10 \dots +40^\circ\text{C}$, 35...85%RH
Индикатор	Светодиодный, 6 разрядов
Высота символов	14 мм
Размер монтажного отверстия	50x30 мм
Габаритные размеры	61,5x45x83 мм
Вес	55 г

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.

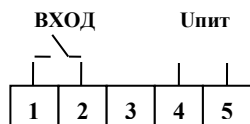


Рис. 1. «Сухой контакт»

2. Подключение активного датчика (с выходным NPN-транзистором). Схема подключения активного датчика приведена на рис. 2.

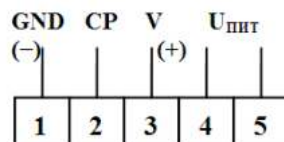
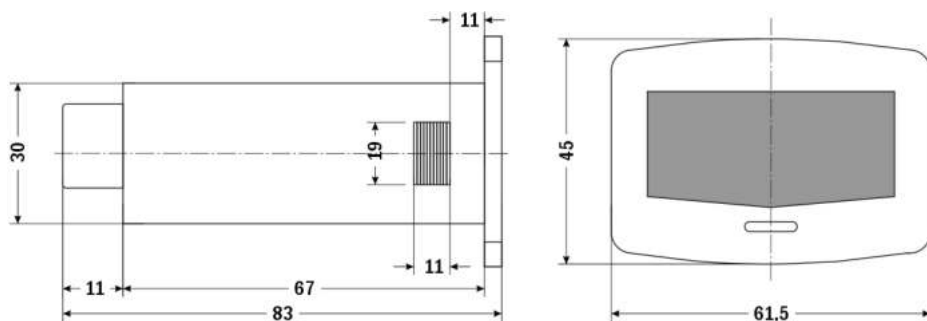


Рис. 2. NPN

- 1 – земля (GND(-)).
- 2 – счетный вход (CP).
- 3 – питание датчика (V(+)).

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 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.

Счетчик импульсов
СИ-206-Д3

Дата продажи: _____

М. П.