



## СИ-204, СИ-204-1 счетчики импульсов



Счетчики импульсов СИ-204 с ручным сбросом показаний на нули и СИ-204-1 без сброса показаний на нули предназначены для суммирования электрических импульсов практически прямоугольной формы.

**Заказать**

[sales@td-avtomatika.ru](mailto:sales@td-avtomatika.ru)



### **Технические характеристики**

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Напряжение питания	3,0 В (батарея LiOH, автономное)
Напряжение входного импульса постоянного тока	24 В
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности при непрерывном счете (в нормальных условиях)	10 единиц от контрольного числа единиц, не более. Контрольное число единиц $10^5 - 1$
Быстродействие	100 имп/с
Минимальная длительность импульса	5 мс
Минимальная длительность паузы	5 мс
Количество разрядов	8
Сопротивление изоляции между электрической цепью и корпусом счетчика	При нормальных климатических условиях не менее 20 МОм При относительной влажности (95 ±3)% и температуре окружающей среды (35 ±3)°С не менее 5 МОм
Электрическая прочность изоляции	Для счетчиков с напряжением до 60 В - 0,5 кВ Для счетчиков с напряжением более 60 В - 1,5 кВ
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур	-10...+40°С, при относительной влажности от 30 до 80 %
Габаритные размеры счетчиков	30x70x50 мм (СИ.204) 30x70x50 мм (СИ.206-1)
Масса счетчиков	Не более 0,1 кг
Срок службы	Не менее 3 лет



**торговый дом  
АВТОМАТИКА**

ООО «ТД «Автоматика»  
[www.td-automatika.ru](http://www.td-automatika.ru)  
[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б  
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311  
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

---

**Стандартный комплект поставки:**

- Счетчик СИ-204 или СИ-204-1.
- Паспорт.
- Инструкция по эксплуатации.