

# Электронные счетчики



## Тип CODIX 571



- Питание от постоянного и переменного тока
- Программируемые режимы измерения числа оборотов, скорости (по времени пробега), числа машинных тактов, а также различные режимы работы счетчика и таймера
- Свободно масштабируемый счетчик, программируемый двумя кнопками
- Большой 6-разрядный светодиодный индикатор с высотой символов 15 мм
- Быстрый вход счета (до 100 кГц)
- Версия с 2-мя оптронными выходами с границами значений
- Версия с масштабируемым аналоговым выходом, разрешение 14 бит, 0...10 В, -10...10 В, 0...20 мА или 4...20 мА
- Версия с последовательным интерфейсом для записи и считывания данных
- DIN – корпус 48 x 96 мм

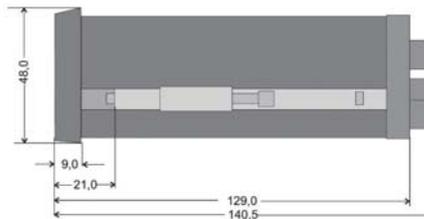
### Технические данные

Напряжение питания:	16...35 В постоянного тока (номинальное значение 24 В) 115/230 В ± 15% (переменный ток)	<b>Выходы:</b> Аналоговый выход (0.571.011.E90)	0...10 В, -10...10 В и 0...20 мА и 4...20 мА
Индикация:	6-разрядный светодиодный индикатор с высотой символов 15 мм	Разрешение:	14 бит + знак
Потребляемый ток (постоянный)	18 В: 120 мА; 24 В: 95 мА; 30 В: 80 мА	Точность:	0,1%
Потребляемая мощность (перем. ток)	7, ВА	Оптронный выход (0.571.012.E00)	5...35 В пост. тока / 150 мА
Вспомогательное напряжение для питания датчиков:	24 В пост. тока ±15%, 120 мА при питании от постоянного и переменного тока	Интерфейс (0.571.012.E05)	RS232 и RS485 по ISO 1745 Протокол Drivescom
<b>Входы:</b>	3 входа (PNP, NPN и NAMUR) A, B = импульсы, C = сброс	Электромагнитная совместимость: Нормы:	Соответствие нормам ЕС для директивы 89/36/EWG EN 61 000-6-4/EN 55011, класс B EN 61 000-6-2
Максимальная входная частота :	A, B = 25 кГц; C = 1 кГц (в режиме счета 100 кГц)	Температура окружающей среды:	-0...45 °C
Точность:	±10 <sup>-6</sup> ± единица счета	Температура хранения:	-25...70 °C
Входной уровень НТЛ	Low: 0...3,5 В High: 9...35 В	Вид защиты:	IP65 (с передней стороны)
		Вес:	Около 200 г

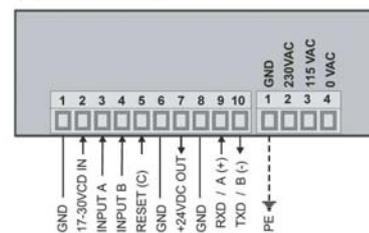
### Размеры



Вырез в панели: 92 x 45 мм

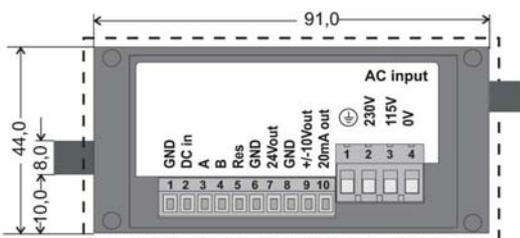


Вариант с последовательным интерфейсом (0.571.012.E05)

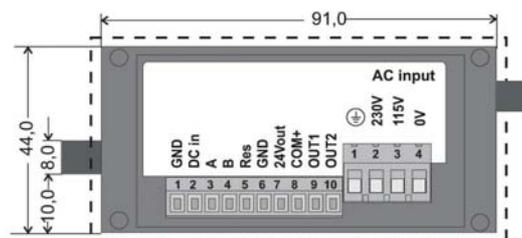


### Назначение выводов

Вариант с аналоговым выходом (0.571.012.E90)



Вариант с 2-мя оптронными выходами (0.571.012.E00)



### Комплект поставки:

- Счетчик 571
- Уплотнение
- Крепежный комплект
- Съемные винтовые клеммы
- Инструкция по эксплуатации

### Данные поставки:

- Счетчик с 2-мя выходами №: 0.571.012.E00
- Счетчик с аналоговым выходом №: 0.571.012.E90
- Счетчик с послед. интерфейсом №: 0.571.012.E05