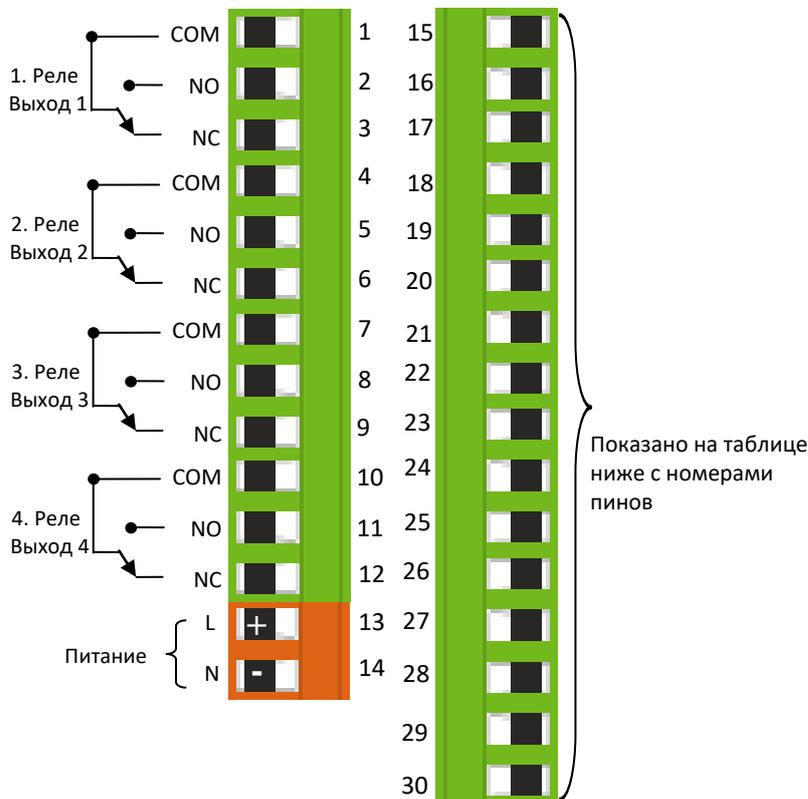




- 4 различных аналоговых входа в одном устройстве
- Возможность подключения контактной ячейки
- Использование RS-232, RS-485, USB или CANopen
- 4 релейных выходов, регулируемые для различных функций
- Высокая частота: 3.5 kHz
- Конвертация аналоговых сигналов (4-20 mA, 0-10 V, потенциометричный) в CANopen протокол и наоборот
- Обратный аналоговый выход (10-0 V, 20-0 mA)
- Простая и быстрая конфигурация параметров с помощью USB
- Компактный дизайн
- Интуитивный и простой интерфейс
- Функция TARE тарирования (масштаб. до нуля)
- Скрытие меню или защита паролем

### Соединение



### Техническая спецификация

Питание	24 V <sub>AC/DC</sub> 50/60 Hz 85-265 V <sub>AC</sub> 50/60 Hz
Потр. мощность	9 VA / 2,7 Watt Maksimum
Питание датчика	Pot: 5 V <sub>DC</sub> 3,33 mV/V: 10 V <sub>DC</sub> 0-10V: 24 V <sub>DC</sub> 4-20 mA: 24 V <sub>DC</sub> CANopen: 24 V <sub>DC</sub>
Макс. ток питания датчика	100 mA
Частота	3.5 kHz
Разрешение	16 bit
Аналоговые входы	Потенциометрический, 0-10 V, 4-20 mA, 3,33 mV/V
Выходы (релейные)	4 выхода 250 VAC 3A
Коммуникация (опционально)	RS-232, RS-485, USB, CANopen
Аналоговые выходы (опционально)	0-10 V, 4-20 mA, 0-20 mA
Подключение	2,5 мм <sup>2</sup> универсальное
Вес	220 г
Рабочая температура	0 - 50 °C
Степень защиты	IP60 передняя, IP20 задняя панель

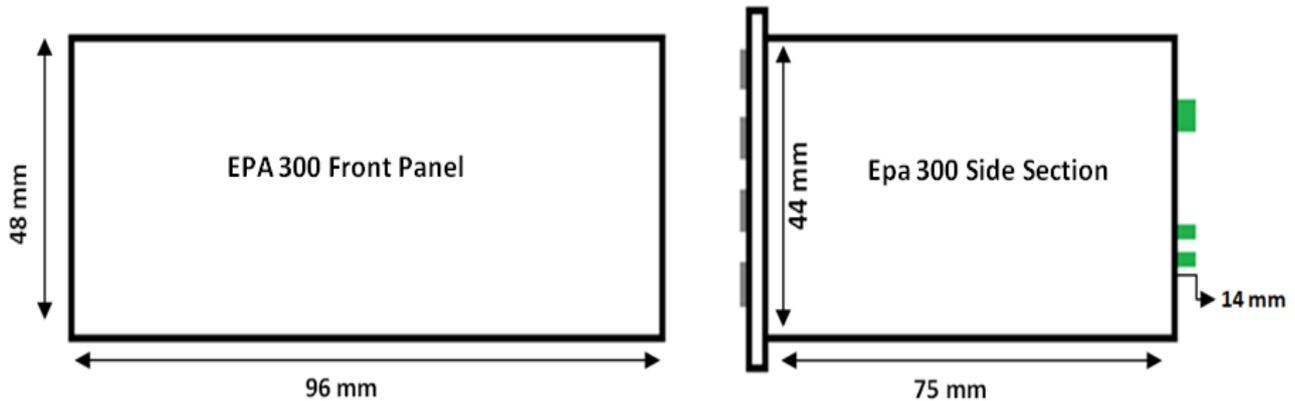
Аналог	20	21	22	23	24	25	26	27
4-20 mA Выход	4-20 mA Выход	GND			4-20 mA Выход	GND	4-20 mA Выход	GND
0-10 V Выход	0-10 V Выход	GND			0-10 V Выход	GND	0-10 V Выход	GND
Tare Вход			Tare Вход	GND				

Коммуникационный интерфейс	Протокол
RS-232, RS-485, VCP	ASCII, ModBus_RTU, ModBus_ASCII
USB	HID DEVICE
CAN	CANopen

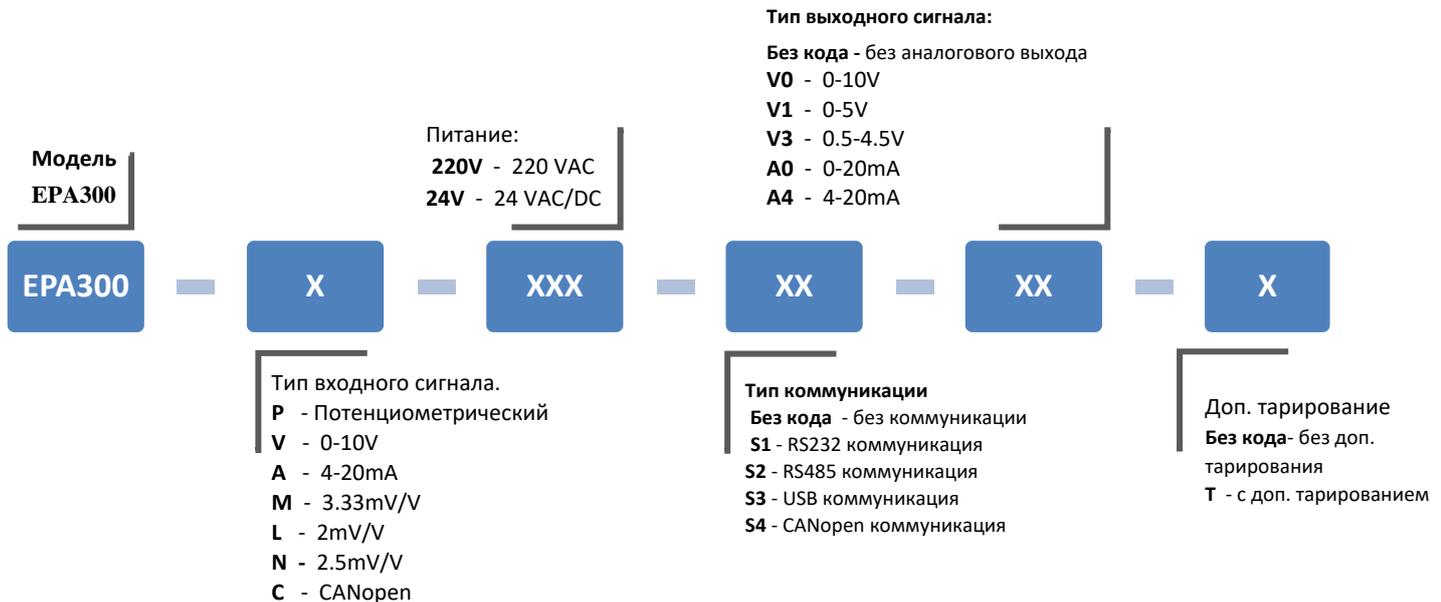
Цифровые	28	29	30
RS485	A	B	GND
RS232	Rx	Tx	GND
USB HID	.....		
USB VIRTUAL	USB КОННЕКТОР		
CANopen	CAN HIGH	CAN LOW	GND

Датчик	15	16	17	18	19
Потенциометр	1. tip	2. tip	3. tip	X	X
4-20 mA вход	Supply	Сигнал датчика	GND	X	X
0-10 V вход	Supply	Сигнал датчика	GND	X	X
3,33 mV/V вход	Supply	X	GND	Сигнал(+)	Сигнал(-)

## Габаритные размеры



## Пример заказа



Пример заказа: EPA300-P-220V-S2-A4-T