

ТВ-003/05Н

Великомерительный преобразователь

ТВ-003/05Н

Корпус из нержавеющей стали,
IP65, -30... +40°C

Высота символов **40 мм**,
регулируемая яркость подсветки



Интерфейсы
USB и RS232/485

Клавиатура со звуковым
подтверждением нажатия

*Возможно изготовление преобразователя
с модулем аналогового выхода*



Корпус преобразователя ТВ-003/05Н выполнен из нержавеющей стали. Степень защиты оболочки IP65 по ГОСТ 14254, а также широкий диапазон рабочих температур (от -30 до +40°C) позволяют использовать преобразователь в сырых и неотапливаемых помещениях.

Для передачи результатов взвешивания на PC предусмотрены интерфейсы USB и RS-232/RS-485.

**Для использования в платформенных
весах. Замена популярной
модели ТВ-003/05Д П**

Легкость считывания показаний обеспечивает светодиодный индикатор с высотой символов 40 мм и регулируемой яркостью подсветки.

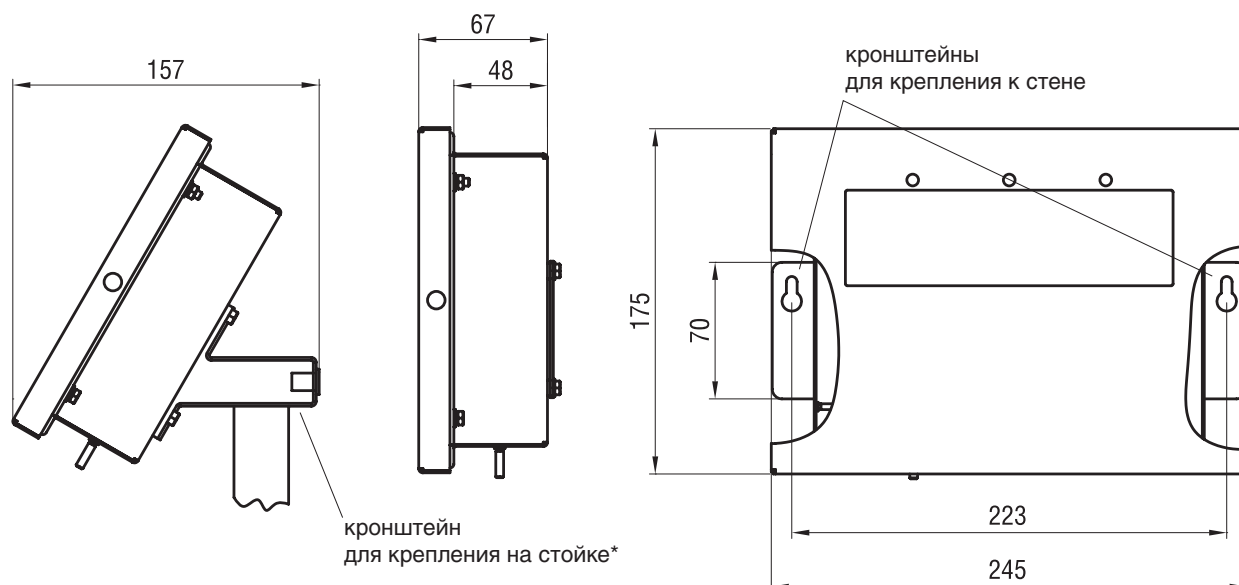
Удобной работу с преобразователем делает клавиатура с хорошими тактильными свойствами и звуковым подтверждением нажатия.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Нелинейность не более, %	0
Индицируемая разрешающая способность на 1 мВ/В, не хуже	60 000
Температурный коэффициент начала шкалы (нуля), ppm/°C, не хуже	2
Температурный коэффициент конца шкалы (НПВ), ppm/°C, не хуже	2
Диапазон входного аналогового сигнала, мВ/В	-3... +3
Минимальный входной сигнал на одно поверочное деление, мкВ	1
Тип первичного преобразователя	тензорезисторный
Питание первичного преобразователя	5В, знакопеременное
Тип линии связи с первичным преобразователем	шестипроводная
Максимальная длина связи с первичным преобразователем, м	50
Минимальное входное сопротивление тензодатчика, Ом	50
Размер изображения одного символа, мм	30 x 40
Тип индикатора	светодиодный
Количество разрядов индикации веса	5
Напряжение питания, В	двойное 220/10-30
Потребляемая мощность, ВА, не более	10
Рабочий диапазон температур, °C	-30... +40
Степень защиты оболочкой	IP65
Габаритные размеры, мм	245 x 175 x 67
Масса, кг, не более	1.3

Комплектация

- Преобразователь
- Кронштейны для крепления к стене
- Паспорт
- Руководство по эксплуатации
- Руководство по настройке и калибровке (входит в комплект отдельной поставки, не в составе весов)



* – поставляется в составе весов