

Тензометрические датчики веса и весовая электроника УРАЛВЕС выпускаются с 2002 года. За это время линейка УРАЛВЕС завоевала лидирующие позиции среди отечественных производителей тензодатчиков и сопутствующего оборудования.



- 5 типов преобразования силы
- более 300 моделей
- измерения от 0,05 кг до 100 тонн
- 15 лет опыта
- 3 года гарантии
- внесены в Гос. реестр



Весовой терминал КСК62



БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- весовой терминал (прибор);
- кабель 220 В;
- предохранитель;
- разъем датчика;
- разъем интерфейса;
- разъем аналогового выхода;
- разъем релейных выходов;
- руководство по эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частота АЦП	7,5/15/25/50 Гц
Разрядность АЦП	24 бит
Чувствительность	1,5 мкВ/дел
Диапазон входного сигнала	от -39 до 39 мВ
Схема подключения тензодатчика	4-х, 6-проводная
Количество подключаемых тензодатчиков	до 8 шт. по 350 Ом
Интерфейс связи с ПК	RS232 / RS485
Тип индикаторов	светодиодные
Рекомендуемое расстояние до тензодатчиков (схема подключения)	до 50 м (4-проводная); до 100 м (6-проводная)
Напряжение питания тензодатчика	5 В
Напряжение питание от сети переменного тока, при частоте 50 (±1) Гц	от 187 до 242 В
Потребляемая мощность	до 20 Вт
Выходы дискретные	6 шт. (оптические)
Выходы аналоговые	опционально: 4...20 мА и 0...10 В (сопротивление нагрузки: не более 500 Ом (токовый), не менее 100 кОм (напряжение))
Входы	4 шт. (оптические)
Условия эксплуатации:	
- диапазон рабочих температур	от 0°C до +40°C
- относительная влажность воздуха (не более)	90%
Материал корпуса	металл
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP 65
Габаритные размеры	215x115x218 мм
Тип монтажа	щитовой
Масса	3,8 кг

ОПИСАНИЕ

Весовой терминал КСК62 относится к приборам специального назначения и являются собственной разработкой наших специалистов. Он предназначен для управления процессами автоматизации, а также широко применяется в составе испытательного и научно-исследовательского оборудования. Прибор имеет Свидетельство об утверждении типа средств измерений (Метрологический сертификат) RU.C.28.556.A. № 67147 от 7 сентября 2017г. Данное свидетельство подтверждает, что устройства внесены в Государственный реестр средств измерений, прошли все испытания и допущены к применению.

Модель КСК62 имеет настраиваемые режимы дозирования, поддерживает двухкомпонентное дозирование по алгоритму «грубо/точно» и четырехкомпонентное дозирование.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая точность измерений;
- высокая скорость обработки сигнала;
- широкие функциональные возможности.