



ОБОРУДОВАНИЕ К ВЕСОВОЙ ТЕХНИКЕ

ПРИБОР ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ

ПВ-22-04

УФГИ 404959.022А

Предназначен для измерения, преобразования и индикации электрических сигналов от тензометрических датчиков и передачи данных на компьютер или в локально-вычислительную сеть.



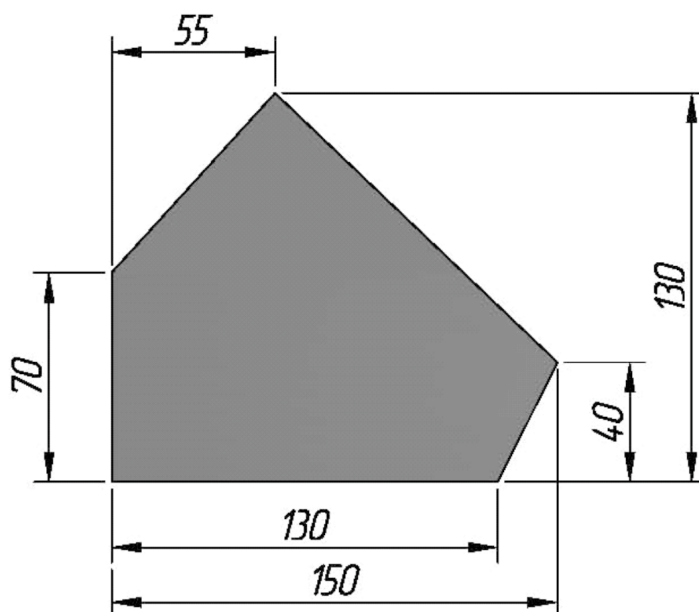
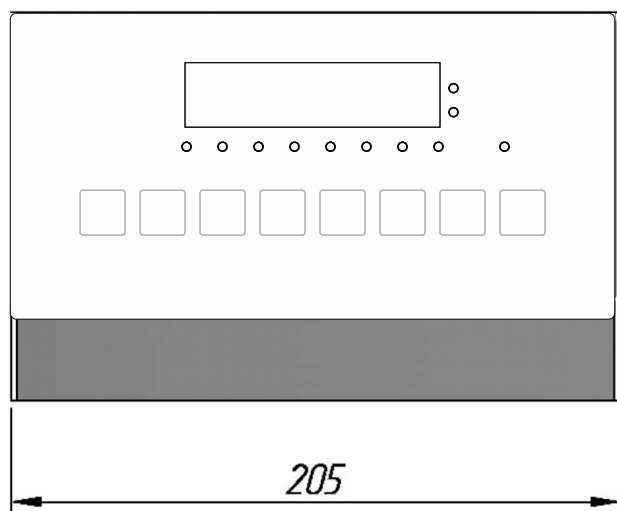
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Весы статического взвешивания.

РОССИЙСКИЙ АНАЛОГ
ИМПОРТНЫХ ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ
ПРИБОРОВ

КОНКУРЕНТНАЯ
ЦЕНА

Габаритные размеры (мм)



ПРИБОР ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ

ПВ-22-04

УФГИ 404959.022А



ОБОРУДОВАНИЕ
К ВЕСОВОЙ ТЕХНИКЕ

Основные особенности

Количество измерительных каналов	4
Разрядность Σ - Δ АЦП, бит	24
Отображение уровня сигнала в мВ/В	Есть
Индикация дополнительного разряда	Есть
Автоматическое вычисление коэффициентов по углам весовой платформы	Есть
Выбор количества используемых каналов (платформ)	Есть
Отдельная калибровка каждого канала (платформы)	Есть
Функция линеаризации показаний	Есть
Функция суммирования измерений	Есть
Вывод на печать	Есть
Внутренние часы	Есть
Калибровка	Эталонный груз, паспортный РКП датчиков
Питание от внутреннего аккумулятора	Есть
Автоматический переход на работу от внутреннего аккумулятора	Есть
Контроль уровня заряда аккумулятора	Есть
Количество коммуникационных портов	2
Тип интерфейсов коммуникационного порта 1	RS-232/RS-485/Ethernet
Тип интерфейсов коммуникационного порта 2	RS-232/RS-485
Формат команд и данных по RS-232/RS-485/Ethernet	ASCII
Протокол Ethernet	TCP, UDP
Настройка параметров Ethernet	WEB интерфейс
Гальваническая изоляция коммуникационных портов	Есть
Работа в сетевом режиме по интерфейсу RS-485	Есть
Количество каналов токового выхода (опционально)	1
Количество каналов потенциального выхода (опционально)	1
Гальваническая изоляция каналов аналогового выхода	Есть
Количество каналов дискретного входа (опционально)	4
Количество каналов дискретного выхода (опционально)	4
Гальваническая изоляция каналов дискретного входа/выхода	Есть
Дисплей	светодиодный семисегментный индикатор
Индикаторы состояния	Светодиоды
Органы управления	Пленочная клавиатура

Технические характеристики

Тип корпуса	Настольный
Материал корпуса	Сталь
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	135x205x150
Масса, кг	3
Степень защиты по передней панели	IP54
Степень защиты по корпусу	IP40
Напряжение питания, В	220(+22...-33)
Частота, Гц	50 \pm 1
Потребляемая мощность, Вт, не более	15
Температурный диапазон эксплуатации, °С	от минус 10 до плюс 40
Количество разрядов дисплея	6
Высота семисегментных индикаторов, мм	14,2
Количество индикаторов состояния	11
Скорость передачи данных по интерфейсам RS-232/RS-485, бит/с	2400-115200
Напряжение питания тензометрических датчиков (DC), В	5
Максимальное количество подключаемых тензометрических датчиков сопротивлением 350 Ом	16
Схема подключения	Шестипроводная
Диапазон входного сигнала, мВ/В	0-8
Параметры канала токового выхода, мА	0-20/4-20
Параметры канала потенциального выхода, В	0-10
Параметры канала дискретного входа (DC), В	9-24
Параметры канала дискретного выхода (DC), В/мА	30/100
Максимальное число поверочных интервалов	6000

