

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Лабораторные весы CAS CUW-4200S



Лабораторные весы CAS CUW-4200S

В весах моделей CUX и CUW японская технология изготовления датчика "UniBlock" (моноблок).

Традиционная сборка тензодатчика весов заменена на установку единого блока, изготовленного из алюминиевого сплава, работающего по принципу электромагнитной компенсации. Благодаря этому появилось множество преимуществ при использовании весов: быстрый отклик датчика при воздействии нагрузки, высокий уровень стабильности, долговечность.

Отличительные особенности лабораторных весов CAS CUW-4200S:

- Автоматическая адаптивная калибровка с помощью встроенной гири позволяет весам автоматически адаптироваться к изменениям окружающей среды.
- Автоматическая калибровка в определенные заданные промежутки времени (до 3-х в сутки).
- Автоматическая калибровка простым нажатием одной клавиши.
- Благодаря использованию калибровки за один проход существенно сокращается время процесса калибровки.
- Встроенные часы позволяют регистрировать дату и время калибровки с целью последующей отчетности.
- Результаты взвешивания вводятся в память ПК как обычный текст (на место курсора) без использования специального программного обеспечения.
- Базовый интерфейс обмена данными RS-232C.
- Счетный режим используется для определения количества изделий весовым методом.
- Графическая шкала нагрузок показывает массу графически. Количество делений шкалы изменяется пропорционально изменению массы груза.
- Допускается вводить значение ускорения свободного падения для места эксплуатации и калибровки.
- Режим взвешивания по допуску по указателям МАЛО, НОРМА, МНОГО без считывания показателей.

Преимущества лабораторных весов CAS CUW-4200S:

- автоматическая установка нуля и регулировка диапазона обнуления
- многократная выборка массы тары во всем диапазоне взвешивания
- Счетный режим
- Компараторный режим

- 24 единицы взвешивания
- Динамическое взвешивание
- Взвешивание в процентах относительно нормы
- Гидростатическое взвешивание
- Графический указатель нагрузки
- Загрубление показаний
- Калибровка весов внешняя (вес калибровочной гири можно задать с клавиатуры весов) и внутренняя со встроенной гирей
- Тестирование калибровки
- Защита настройки весов паролем
- Связь с внешним устройством через интерфейсный разъем RS-232C
- Встроенная программа Windows Direct
- Широкий набор принтерных функций
- Регистрация даты и времени измерений в соответствии с нормами GLP, GMP, ISO9000
- Автоматическое отключение питания при перерывах в работе

Технические характеристики лабораторных весов:

Модель	CUW-420H, CUX-420H, CUX-620H	CUW-620HV	CUW-6200 HV, CUX-6200H	CUW-420S, CUX-420S	CUW-820S, CUX-820S	CUW-2200 H, CUX-2200 H	CUW-4200 H, CUX-4200 H	CUW-4200 S, CUX-4200 S	CUW-8200 S, CUX-8200 S
--------	------------------------------------	-----------	------------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------

Наибольший предел взвешивания, г	420 / 620	620	6200	420	820	2200	4200	4200	8200
Наименьший предел взвешивания, г	0.02	0.1	1/0.5	0.2	0.5	0.5	0.5	2	5
Дискретность отсчета, г	0,001		0,01					0,1	
Цена поверочного деления, г	0,01		0,1					1	
Повторяемость, г, не более	0,001		0,01			0,008		0,08	
Нелинейность, г, не более	0,002		0,02			0,01		0,1	
Тип измерения	Электромагнитная компенсация								
Питание	от сети 220 В/ 50 Гц, от выносного автономного источника напряжением 12В (по дополнительному заказу)								
Диапазон рабочих температур, °С	Для моделей CUX: 5 ~ 40, для моделей CUW: 10 ~ 30								
Тип дисплея	Жидкокристаллический с подсветкой								
Интерфейс	RS-232C								
Время стабилизации, сек, не более	1,5 ~ 2,5					0,7 ~ 1,2			

Размеры платформы, мм	108×105 (если НПВ не более 2,2 кг), 170×180 (если НПВ не менее 2,2 кг)
Габаритные размеры, мм	190×317×78
Масса, кг, не более	3,4 кг для CUW- и 2,7 кг для CUX (если НПВ не более 2,2 кг), 4,6 кг для CUW- и 2,9 кг для CUX (если НПВ не менее 2,2 кг)

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01