



VIBRA AF-225DRCE - Лабораторные аналитические весы



Артикул: 04817



473 416 с НДС

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300
- по России от 500
- ✓ **Гарантия** 1 год
- Госреестр** 49687-12

Описание VIBRA AF-225DRCE

Аналитические весы VIBRA AF имеют разрешение до 0,01 мг и предназначены для профессионального применения при проведении лабораторных исследований в научно-исследовательских центрах, на промышленных предприятиях, метеорологических станциях, а также в образовательных учреждениях.

Преимущества аналитических весов VIBRA AF

Оригинальная конструкция ветрозащитного кожуха обеспечивает лёгкий доступ к весовой платформе справа, слева и сверху. Ручная и автоматическая установка нуля. Выбор из более чем 10 единиц измерения. Основные единицы измерения: мг, г, карат. Калибровка встроенной гирей с сервомотором производится одним нажатием клавиши. Возможна также калибровка внешней гирей. Программа полностью автоматической калибровки Se-Cal позволяет при изменении температуры, а также через заданные промежутки времени автоматически калибровать весы или получать напоминание о необходимости калибровки. Встроенная программа тестирования воспроизводимости измерений. Система самодиагностики α -Check для проверки работоспособности основных узлов прибора. Функция Easy RES позволяет менять скорость отклика одним нажатием кнопки Set и обеспечивает лёгкое приспособление к условиям эксплуатации. Предусмотрена система настроек для получения максимально точных результатов в условиях воздействия воздушных потоков или вибрации. Для AF224RCE - настройка разрешения весов. Чем больше дискретность весов, тем меньше весы подвержены влиянию внешних факторов, тем меньше время требуется для стабилизации показаний. Для AF225DRCE - автоматическое переключение между интервалами взвешивания, в т. ч. нажатием одной кнопки. Передача и печать данных ведётся в соответствии со стандартами ISO/GLP/GMP - международными нормами организации работ в лабораториях. Система настроек передачи и вывода данных на печать (по стабилизации результата, по нажатию клавиши Print, через определённые промежутки времени и др). Сообщения об ошибках в работе весов при неправильном использовании (перегрузке, воздействии статического электричества и т. п.). 3 уровня подсветки дисплея весов позволяют эксплуатировать их даже в условиях недостаточной освещённости. Энергосберегающий режим: отключение подсветки весов через 3 минуты простоя. Крюк для взвешивания под весами. Наличие календаря и часов.

Функциональные возможности аналитических весов VIBRA AF

Простое взвешивание. Взвешивание с вычетом массы тары. Возможно запоминание массы тары, многократный вычет массы тары и отображение массы брутто. Счётный режим: подсчёт количества однотипных мелких предметов при известной массе одного предмета. Отображается количество образцов, средняя масса одного образца и общая масса образцов. Процентный режим: определение массы груза в процентах от массы, принятой за 100% (в т. ч. с вычетом массы тары). Режим автоматического умножения результатов взвешивания на предварительно заданный коэффициент с отображением результатов умножения на дисплее. Режим измерения плотности, в т. ч. в среде, отличной от воды. Функция суммирования масс нескольких последовательно взвешенных образцов. Функция статистической обработки: подсчёт среднего, наибольшего, наименьшего значений, количества значений. Рассчитывается также: размах, коэффициент вариаций, среднеквадратическое отклонение, общая сумма. Режим сравнения результатов взвешивания с заданными значениями верхнего и нижнего пределов. Возможно использование 1-й, 2-х, 3-х и 4-х точек сравнения. Возможность коррекции неверно введённых данных при расчётах с помощью весов.

Опции



1. (02734) VIBRA AFDK - 55302 руб.
2. Внешний интерфейс RS-232C и Ethernet
3. Кабель для подключения к компьютеру
4. Переходник COM-USB

Характеристики VIBRA AF-225DRCE

Модель весов	AF-224RCE	AF-225DRCE
max, г	220	92/220
min, г	0,01	0,001
Дискретность, мг	0,1	0,01/0,1
Цена поверочного деления, мг	1	
Вид калибровки	Автоматическая	
Класс точности по ГОСТ Р 53228-2008	I (специальный)	

Тип измерительного сенсора	Электромагнитный компенсационного типа
Диапазон компенсации массы тары	от 0 до 100% max
Размер рабочей платформы, мм	Ø 80
Габаритные размеры, мм	320 × 210 × 335
Вес, кг, не более	5,5
Диапазон рабочих температур, °С	от +15 до +25
Относительная влажность, %, не более	80
Источник электрического питания	от сети 220 В, через адаптер 5,9 В
Тип дисплея	Жидкокристаллический с подсветкой (высота символов - до 16 мм, 40-ступенчатая шкала нагрузки)
Ветрозащитный кожух	Трёхдверный
Интерфейсы	Двусторонний RS-232C в стандартной комплектации (весы оснащены разъёмами USB и D-SUB9P)

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU