



Измеритель активности воды HD

Измеритель активности воды, показывает содержание свободной воды, когда пища стабильна, измеряет возможность размножения микробов. Разработчики пищевых продуктов используют активность воды, чтобы предсказать, насколько миграция влаги повлияет на их продукт, чтобы выбрать подходящую упаковку и способ хранения, чтобы уменьшить использование антисептиков.

Это подходит для тестирования различных видов материалов, таких как твердое вещество, жидкость, порошок и т.д. Самое короткое время измерения составляет всего 4 - 5 минут. Нет необходимости каждый раз калибровать.

Может сохранить в режиме реального времени значение тестирования или окончательный результат тестирования. Пользователь также может установить время для сохранения данных. Все данные могут быть переданы на ПК и сохранены в виде файла. Он может зарезервировать 5000 комплектов результатов тестирования, и результаты могут быть сохранены на ПК. Он имеет порт RS232 и USB-порт, может быть подключен к мини-принтеру. Дополнительный стилус принтер, может печатать данные для длительного хранения.

модель	HD-3A	HD-6
Водная активность	0 ~ 0,980 aw	0 ~ 1,000 aw
Точность измерения активности	±0,015 (при 25 °C)	±0,012 (при 23 ± 5 °C)
Рабочая темп	0 ~ 50 °C	-10 °C ~ 50 °C
Точность измерения температура	±0,5 °C	
Точки измерения	1	1 ~ 4
Температурный коэффициент	≤0.0005/°C	
Повторяемость действий	≤0.015	≤0.008
Функция печати	печать в конце измерения	

	печать в реальном времени	
Режим коррекции	одноточечная калибровка	калибровка по многоточечному соединению, калибровка по одной точке
Интерфейс	-	RS232 или USB
Конфигурация	Микро принтер	Кабель для передачи данных, микро принтер
Дисплей	ЖК дисплей	
Рабочая влажность	0 ~ 95% относительная влажность	
Питание	АС 220 В, 50 Гц	
Мощность	≤15 Вт	≤10 Вт
Габариты	550 * 430 * 240 мм	740 * 430 * 240 мм
Вес	11,5 кг	15,5 кг