ный измеритель Anton Paar CboxQC At-line измерение CO_2 и O_2

Ко
пр

Ди
те

Ди
да

По
СС

Во
СС

Ра
СС

Ра

Ве

Описание Комбинированный измеритель Anton Paar CboxQC At-line измерение CO_2 и O_2

Комбинированный измеритель Anton Paar CboxQC At-line измерение CO_2 и O_{22}. Это портативный измеритель CO2 и O2 для проведения измерений прямо у производственной линии, чанов, бочек и контейнеров во время производства и розлива.

Для того, чтобы быть максимально гибким во всех случаях использования, прибор имеет новый дизайн, компактные размеры, небольшой вес и полную защиту от внешних неблагоприятных условий. Его встроенный аккумулятор позволяет работать без подзарядки до 10 часов. Интегрированная функция Регистратора Данных о содержании CO2 и O2 позволяет проводить непрерывные измерения в линии или чане. CboxQC™ At-line, следовательно, является идеальным прибором для проверки процесса производства напитков и проверки результатов измерения CO2 и O2, измеренных поточным оборудование.

Области применения

- Напитки
- Окружающая среда
- Безалкогольные напитки и соки
- Вина, игристые вина
- Вода, сточные воды
- Пиво

Стандарты

- Mebak Chapter 2.26.1.5
- ASBC Beer-13D: Dissolved Carbon Dioxide Volume Expansion Method
- EBC Chapter 9.28.5

Характеристики Комбинированный измеритель Anton Paar CboxQC At-line измерение CO_2 и O_2

Параметр	Характеристика
Диапазон измерения CO_2	0-12 г/л (0-6 об.%) при 30°C 0-20 г/л (0-10 об.%) при <15°C
Диапазон измерения O_2	0-4 ppm
Диапазон измерения температуры	-3°C до +40°C (точность ±0,2°C)
Диапазон измерения давления	0-10 бар абс.
Повторяемость CO_2	0,04 г/л (0,02 об.%)
Повторяемость O_2	±2 ppb (<200 ppb)
Воспроизводимость CO_2	0,1 г/л (0,05 об.%)
Воспроизводимость O_2	±4 ppb (<1000 ppb) ±10 ppb (1000-2000 ppb) ±20 ppb (2000-4000 ppb)
Разрешение CO_2	0,01 г/л
Разрешение O_2	0,1 ppb (<100 ppb)
Объем образца	около 150 мл
Время измерения	около 90 секунд
Оперативная память	500 измерений
Интерфейсы	1×RS-232, 1×USB, опционально: RFID, Bluetooth
Класс защиты	IP67

Параметр	Характеристика
Источник питания	AC 100-240 В 50/60 Гц 1,5 А DC 12 В 3,0 А
Тип аккумулятора	Литий-ионная 11,1 В 2,25 Ah (опция: 11,25 В 2,6 Ah)
Время работы	10 часов
Габариты (Д×Ш×В)	262×209×176 мм
Вес	2,7 кг

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83