



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

OxyQC | OxyQC Wide Range

ТЕЛЕФОН МОСКВЫ
7 (495) 258-80-83

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Ох
егс
Ra

Об
об

Оп
па

Вр
ра

Ди
те

Ин

Кл
за

Ис
пи

Ак

Ра

Ве

Описание Измерение O₂: OxyQC | OxyQC Wide Range

OxyQC и OxyQC Wide Range - это точные измерители кислорода, на работу которых не влияют другие растворенные газы. Не важно, будете ли вы использовать его для измерений на производственной линии, в чане, кегах или бочке во время процесса производства, или для измерений в лаборатории - OxyQC | OxyQC Wide Range незаменим для точного анализа пива, вина, соков, безалкогольных напитков, а также воды.

При работе в комбинации с устройством отбора проб PFD, образец отбирается прямо из упаковки и попадает в измерительную камеру OxyQC | OxyQC Wide Range – без каких-либо потерь растворенного кислорода во время переноса образца. OxyQC | OxyQC Wide Range для лаборатории обеспечивает надежные результаты измерения O₂, даже из очень небольших упаковок образца.

Новая надежная конструкция прибора, компактные размеры и небольшой вес гарантируют невероятную гибкость работы и полную защиту в самых суровых условиях измерений. Этот прибор способен работать от батареи до 10 часов. Встроенная функция «Data Logger» позволяет проводить непрерывные автоматические измерения на линии или в чане

Области применения

- Напитки
- Безалкогольные напитки и соки
- Вина, игристые вина
- Пиво

Характеристики Измерение O₂: OxyQC | OxyQC Wide Range

Параметр	OxyQC	OxyQC Wide Range
Диапазон измерения O ₂	0-4 ppm	0.015-45 ppm
Повторяемость O ₂	±2 ppb (<200 ppb)	±20 ppb (<5 ppm)
Воспроизводимость O ₂	±4 ppb (<1000 ppb), ±10 ppb (<2000 ppb), ±20 ppb (<4000 ppb)	±50 ppb (<15 ppm), ±100 ppb (<45 ppm)
Разрешение O ₂	0.1 ppb (<100 ppb)	1 ppb
Диапазон измерения температуры	-3°C до +40°C	
Точность измерения температуры	±0.2°C	
Объем образца	около 100 мл	
Время измерения	около 50 секунд	
Оперативная память	500 измерений	
Интерфейсы	1×RS-232, 1×USB, опционально: Bluetooth, RFID	
Класс защиты	IP67	

Параметр	OxyQC	OxyQC Wide Range
Источник питания	AC 100-240 В 50/60 Гц 1.5 А / DC 12 В 3.0 А	
Тип аккумуляторной батареи	Литий-ионная 11.1 В 2.25 Ah (опция: 11.25 В 2.6 Ah)	
Время работы на линии	10 часов	
Габариты (Д×Ш×В)	262×209×176 мм	
Вес	1.7 кг	

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83