

Газоанализатор Zirkor 302

Анализатор кислорода с ячейкой из ZrO₂



Газоанализатор Zirkor 302 предназначен для быстрого, надежного и точного определения содержания кислорода в процессах горения и для приведения данных измерений к стандартному содержанию кислорода.

Преимущества

- От 1 до 3 датчиков могут работать с одним блоком обработки
- Минимальное время отклика (для регулирования)
- Выходной сигнал: аналоговый или через PROFIBUS
- Линейная характеристика с фиксированной нулевой точкой
- Калибровка с помощью атмосферного воздуха
- Работает без насоса для прокачки пробы
- Температура измеряемого газа до 1400 °C

Применение

- Тепловые электростанции
- Отопительные печи, печи для обжига известняка и цемента
- Мусоросжигательные установки
- Закалочные, агломерационные, плавильные и отпускные печи

Технические характеристики

Zirkor 302	
Измерительный диапазон	O ₂ : 0 ... 21 об. % T: 0 ... 1400 °C
Измерительный принцип	Токовый датчик (ZrO ₂)
Макс. температура газа	1400 °C
Окружающая температура	-40 ... +55 °C
Выходные сигналы	- 3 аналоговых выхода 0/4 - 20 мА; - 3 статусных реле (с "сухим" контактом);
Интерфейсы	RS 232, CAN-шина, PROFIBUS (опция)
Напряжение питания	~ 220 В; 50 Гц
Мощность	около 350 Вт
Группа исполнения	IP 65
Состав системы	Блок обработки, анализатор, соединительный кабель
Гарантия	12 месяцев
Примечание	<ul style="list-style-type: none">• Максимальная длина CAN-шины между блоком обработки и анализаторами 1000 м;• Самодиагностика.



Дополнительную информацию по оборудованию фирмы **Sick Maihak GmbH**
Вы можете получить, связавшись с нами или посетив сайты sick-maihak.ru ,
http://www.sick.com/de1/EN/home/products/product_portfolio/Pages/product_portfolio_pa.aspx