

Промышленный анализатор газов

Наши приоритеты:

- Эффективность
- Надёжность
- Гибкий подход
- Доступность

Сервис и поддержка:

Наши специалисты помогут подобрать оборудование, необходимое для решения стоящих перед Вами задач, а также окажут любые виды услуг, связанные с монтажом, обслуживанием, поверкой и эксплуатацией приборов нефтегазовой промышленности.

Чтобы получить больше информации о продуктах, выпускаемых нашей компанией, пожалуйста, посетите сайт: www.bacs.ru



Назначение

Контроль содержания различных газов (метана, пропана, CO₂ и т.д.) в других газах, не поглощающих ИК-излучение в области максимума поглощения целевого компонента, в том числе мобильный контроль содержания метана в азоте на газоперерабатывающих и газотранспортных предприятиях.

Основные преимущества

- ✓ Прямое непрерывное измерение концентрации метана в природном газе;
- ✓ Отсутствие необходимости в сложной пробоподготовке;
- ✓ Полностью автоматическая работа;
- ✓ Компактный дизайн во взрывозащищенном исполнении;
- ✓ Высокая скорость анализа;
- ✓ Широкий диапазон рабочих температур;
- ✓ Отсутствие дополнительных газов для проведения анализа.
- ✓ Простота и удобство в работе и обслуживании

Удобство использования

- ✓ Автоматическая работа благодаря встроенному ПК;
- ✓ Длительная работа от встроенного аккумулятора с возможностью подзарядки от автомобильного электропитания и от сети 220 В;
- ✓ Малые габариты и вес;
- ✓ Низкая стоимость владения и обслуживания.

Наши приоритеты:

- Эффективность
- Надёжность
- Гибкий подход
- Доступность

Сервис и поддержка:

Наши специалисты помогут подобрать оборудование, необходимое для решения стоящих перед Вами задач, а также окажут любые виды услуг, связанные с монтажом, обслуживанием, поверкой и эксплуатацией приборов нефтегазовой промышленности.

Чтобы получить больше информации о продуктах, выпускаемых нашей компанией, пожалуйста, посетите сайт: www.bacs.ru

Технические характеристики

Принцип работы	Недисперсионная ИК-спектрометрия
Определяемые компоненты	CH₄ (C ₃ H ₈ , CO ₂ и др.)*
Количество каналов	1
Режим работы	Автоматический
Тип взрывозащиты	1 Ex mb [ib] IIC T6 Gb X
Степень защиты оболочки	IP 65
Напряжение питания	12В
Потребляемая мощность	20 Вт
Время прогрева	менее 10 с
Интерфейсы передачи данных	RS485/232
Цикл анализа	Непрерывный
Расход анализируемого газа, нл/мин	0,15±0,05
Давление анализируемого газа, МПа	до 24
Программное обеспечение	Встроенное и внешнее
Интерфейсы передачи данных	RS 232/485
Температура окр. среды, °С	от -40 до +50
Время работы при -40°С	не менее 6 часов
Вес, не более кг	8
Габариты, мм (Д×Ш×В)	300x350x170

*в зависимости от типа сенсора

Метрологические характеристики

Диапазон измерения	0-100%
--------------------	--------

ООО НТФ «БАКС» Контакты:

Адрес: 443022, г. Самара, Пр-т Кирова, 22

Тел/Факс: +7 (846) 267-38-12 (-13 / -14)

E-mail: info@bacs.ru Web: www.bacs.ru