



Анализатор качества элегаза

АКЭ-3101-Р

Устройство для определения качества элегаза (SF₆)

Высокое качество устройства гарантирует точность измерений и удобство в работе. Данная модель Мультианализатора позволяет без выбросов элегаза в атмосферу определить до пяти параметров используя всего одну пробу газа. Анализатор автоматически записывает процессы, сохраняет статистику, анализирует записи и реализует автоматический сбор данных.



Технические данные.

- ≤0,8 МПа (заправка газа обратно в объем)
- Цветной сенсорный экран 10,4 дюйма
- перезаряжаемая литиевая батарея
- 560 мм×455 мм×265 мм (Д×Ш×В)
- 25 кг

| Определение влажности/точки росы | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Измерение принцип | Емкость сопротивление |
| Диапазон измерения | - 60°C~ +20°C |
| Точность | ±2 °C |
| Время отклика | <30 с |

| Определение чистоты газа SF ₆ | |
|--|------------------------|
| Принцип измерения | Теплопроводность (ТКД) |
| Диапазон измерения | 0~100% об. |
| Точность | ±1,0% об. |
| Время отклика | <60 с |

Дополнительные каналы:

| Обнаружение продуктов распада | | | |
|-------------------------------|-----------------|------------------|----------------------|
| | SO ₂ | H ₂ S | CO |
| Принцип измерения | Электрохимия | | |
| Спектр измерения | 0~100 ppm | 0~100 ppm | 0 ~ 500 ppm/1000 ppm |
| Обнаруживаемый газ | 0,1 ppm | 0,1 ppm | 1 ppm |

Стандартная комплектация:

- транспортный кейс;
- измерительный PTFE шланг с металлической оплёткой и самозакрывающимися муфтами с 2-х сторон;
- соединение DN8;
- соединение DN20;
- портативный принтер;
- кабель питания.

Опциональное оборудование:

- Клапаны для подключения к оборудованию производства РФ (по запросу)

Примечание:

Другие исполнения доступны по запросу.