



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	±0,5% 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.