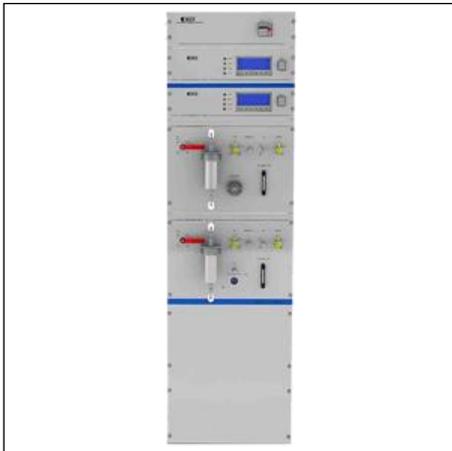


СГК-203 пост контроля водорода и кислорода для электролизных установок



Предназначен для комплексного оснащения электролизных установок средствами газового анализа.

Пост СГК-203 обеспечивает:

- Измерение остаточного кислорода в водороде (O₂ в H₂)
- Измерение остаточного водорода в кислороде (H₂ в O₂)
- Подготовку газовой пробы: очистку от аэрозолей щёлочи, стабилизацию расхода и давления газа.

Состав поста:

1. Газоанализатор термохимический ГТХ-4МВ (H₂ в O₂) -1шт.
2. Газоанализатор термохимический ГТХ-4МК (O₂ в H₂)-1шт.
3. Панель пробоподготовки ПП-1-1 шт.
4. Панель пробоподготовки ПП-2-1 шт.
5. Блок питания БП - 1шт
6. Рама щита монтажная - 1шт.

Технические характеристики

Диапазон измерений ГТХ4МВ ГТХ4МК	0-2% об. O ₂ в H ₂ 0-1% об. H ₂ в O ₂
Контролируемый компонент	O ₂ в H ₂ , H ₂ в O ₂
Количество точек контроля	2
Выходной сигнал Аналоговый Цифровой	(0-5), (4-20)mA RS 485 с возможностью вывода результатов за последние 32 часа
Сигнализация световая на передней панели прибора "сухие" переключающие контакты (~220В, 0,3А)	"Норма", "Порог1", "Порог2", "Отказ" "Порог1", "Порог2", "Отказ"
Напряжение и частота питания	(~220+22/-33) В, (50±1) Гц
Потребляемая мощность	60 Вт
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP 44
Габаритные размеры	483x1664x670 мм