



ХА-06 хлоридомер автоматический промышленный



Предназначен для автоматического непрерывного измерения микроконцентраций хлорид-ионов в технологических средах тепловых и атомных электростанциях.

Хлоридомер может применяться на атомных, тепловых электрических станциях, станциях теплоснабжения, котельных, в экологии, металлургической, химической, пищевой и других отраслях промышленности.

Описание хлоридомера ХА-06:

- Цифровое представление результатов измерений на панели измерительного преобразователя.
- Широкий диапазон измеряемых концентраций.
- Формирование дискретных сигналов для позиционного управления техпроцессом (по заказу).
- Прибор в фоновом режиме периодически проводит автодиагностику и корректировку «нуля»

электродной системы, обеспечивая высокую чувствительность.

- Программно устанавливаемый выходной унифицированный сигнал постоянного тока из ряда 0-5 мА, 0-20 мА, 4-20 мА.
- Автоматическая термокомпенсация в диапазоне температур 15-35°С.
- Калибровка хлоридомера производится по растворам хлорид - ионов, приготовленных на основе ГСО-7616-99 хлорид - иона.
- Малое время отклика.
- Интерфейс связи анализатора со средствами вычислительной техники RS-485 (по заказу).

Технические характеристики хлоридомера ХА-06:

| Измеряемая величина | Диапазон измерения | Пределы допускаемых значений основной погрешности | Параметры анализируемой среды (температура / расход) |
|--|---|--|--|
| Температура пробы, °С | 0...50 | ± 1,0 | (10 – 35) °С |
| Концентрация хлорид-ионов | 2 – 1000 мкг/дм ³ 1,00 – 10,00 мг/дм ³ | ± (1+0,05*Сизм) мкг/дм ³ ± (1+0,05*Сизм) мкг/дм ³ | (10 - 35) °С, 6 - 8 мл/мин |
| | | Габаритные размеры | Масса |
| Измерительный преобразователь - щитовое исполнение | | 170x201x204 мм | 2,0 кг |
| Измерительный преобразователь - настенное исполнение | | 141x217x253мм | 2,3 кг |
| Гидравлический блок | | 595x330x145мм | 6,5 кг |

Базовый комплект поставки:

- Первичный преобразователь.
- Измерительный преобразователь.
- 2 комплекта запасных электродов.
- Комплект ЗИП.