

## КОНТРОЛЛЕРЫ

Серия eCONTROL .....	45
Серия eSELECT .....	46
Серия AG SELECT .....	47





## АНАЛИЗАТОРЫ ЖИДКОСТИ (КОНТРОЛЛЕРЫ) серии

# eControl

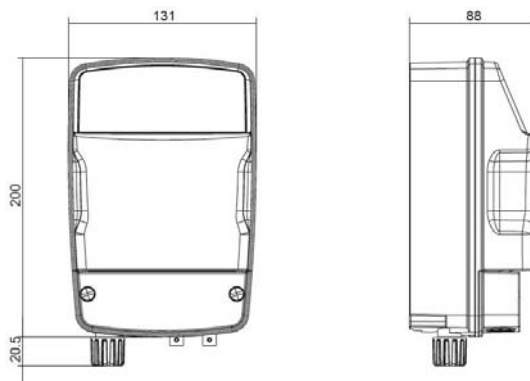
настенное крепление  
внешние размеры 131x200x88 мм

eControl – новая серия экономичных анализаторов жидкости для измерения и контроля электрохимических показателей: уровня pH, RedOx (ОВП), свободного и общего органического или неорганического хлора, а также и других параметров, определяемых ионоселективными датчиками (электродами). Контроллеры имеют информативный ЖК-дисплей с подсветкой, микропроцессорное управление, пять сенсорных кнопок для управления режимом работы, настройки и калибровки. Контроллеры изготовлены в кислотостойком пластиковом корпусе. Класс пылевлагозащиты: IP65. Универсальное входное напряжение 100-250V позволяет использовать данный анализатор во многих отраслях. Диапазоны измерений: 0±14 pH; -1000 +1400 mV; 0-2; 0-20; 0-200; 0-2000 ppm (мг/л); 0-100°C. Установка 2 независимых Точек Уставки на измеряемый параметр. Режимы управления дозированием: ON/OFF или пропорциональный PROP. Выбор направления режима дозирования: прямой или реверсивный. Установка гистерезиса. Установка времени задержки запуска насосов-дозаторов. Гальванически изолированные выходы. Автоматическая температурная компенсация (при подключении датчика PT100).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Микропроцессорное управление.
- Информативный ЖК дисплей с подсветкой
- Диапазоны измерений: 0 – 14 pH; -1000 +1400 mV; хлор: 0 – 2 мг/л, 0 – 20 мг/л, 0 – 200 мг/л; ppm: 0 – 2 ppm, 0 – 20 ppm, 0 – 200 ppm; 0-100°C.
- Установка 2 независимых Точек Уставки на измеряемый параметр
- Режимы управления дозированием: постоянный ON/OFF с установкой гистерезиса или пропорциональный PROP.
- Выбор направления режима дозирования: прямой или обратный
- Установка времени задержки запуска насосов-дозаторов
- 2 независимых пропорциональных выхода ON/OFF (бесконтактное реле) с режимом PWM
- Поддержка датчика температуры PT100.
- Ручная (25°C) или автоматическая температурная компенсация (при подключении датчика температуры PT100)
- Сигнализация MAX. концентрации реагента (опция)
- Сигнализация MIN. концентрации реагента (опция)
- Сигнализация по времени непрерывного дозирования и не достижения Точки Уставки (опция)
- Выход ON/OFF (бесконтактное реле) для аварийной сигнализации (опция)
- Выход 4-20 mA (опция)
- Гальванически изолированные выходы
- Универсальное входное напряжение: 100-250V AC 50 Гц.
- Класс пылевлагозащиты: IP65.
- Настенное крепление.
- Внешние размеры: 200x131x88 мм.

### ВНЕШНИЕ РАЗМЕРЫ



### МОДЕЛИ СЕРИИ eControl



**eControl** (настенное крепление, 200x131x88 мм)  
Анализатор жидкости уровня pH / RedOx / Хлора / PPM (один или два показателя на выбор)

Наименование	Характеристика	Артикул	Цена, €
Анализатор жидкости eControl 1 100/250V	1 измеряемый параметр	CXB7000101	
Анализатор жидкости eControl 2 100/250V	2 измеряемых параметра	CXB7000201	