

## **Прибор для управления погружными насосами □ САУ-М2**

### **Назначение САУ-М2**

---



Прибор САУ-М2 применяется в системах автоматического поддержания уровня жидкости в резервуарах.

## Основные функции САУ-М2

---

- Автоматическое заполнение резервуара до заданного уровня
  - Автоматическое осушение резервуара до заданного уровня
  - Защита погружного насоса от «сухого» хода
  - Подключение различных датчиков уровня – кондуктометрических, поплавковых
- 
- Работа с различными по электропроводности жидкостями: водопроводной, загрязненной водой, молоком и пищевыми продуктами (слабокислотными, щелочными и пр.)

## Технические характеристики САУ-М2

---

---

# Прибор для управления погружными насосами САУ-М2 - Водоавтоматика и метрология

Автор: Тепло и водоснабжение в Москве  
09.10.2006 19:46 - Обновлено 28.05.2013 07:43

---

Номинальное напряжение прибора, В	
Допустимые отклонения	-15...+10 от номинального значения, %
Количество подключаемых электродных	два
Тип датчиков	кондуктометрический
Количество встроенных выходных реле	1
Максимально допустимый ток контактами встроенного реле, А	8 при ~220 В 50 Гц (современный)
Напряжение на электродах датчика, В	12
Сопротивление, вызывающее срабатывание датчика, кОм	≤ 500
Тип корпуса	стенный Н
Габариты	130x105x65 мм
Степень защиты корпуса	IP44
Условия эксплуатации:	
- температура окружающего воздуха, °С	
- атмосферное давление, кПа	
- относительная влажность воздуха, %	
+5...+50	
86...106,7	
≤	80 (при 35 °С)

## Функциональная схема САУ-М2

---

# Прибор для управления погружными насосами САУ-М2 - Водоавтоматика и метрология

Автор: Тепло и водоснабжение в Москве  
09.10.2006 19:46 - Обновлено 28.05.2013 07:43

