



## Условия окружающей среды

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Температура окруж. среды      | 0...50 °C / -25...70 °C (хранение) |
| Макс. относительная влажность | 80% при темп. ≤ 31°C               |
| Степень защиты                | Лицевая панель: IP54; корпус: IP20 |

## Электрические характеристики

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Напряжение питания    | 220 В перем. тока ± 10%, 50-60 Гц  |
| Потребляемая мощность | Макс. 5 ВА   |
| Подключение           | Клеммная колодка для подключения проводов с сечением 2,5 мм <sup>2</sup> |
| Шкала                 | 0...400 °C   |
| Установка температуры | 1 °C   |
| Точность              | ±4%  |
| Дисплей               | LED красный, 3 цифры, высота 7,6 мм, 7 сегментов                         |

## Выходные сигналы

|               |   |
|---------------|---|
| Выход реле    | NO+NC, 250 В перем. тока, 8 А (для резистивной нагрузки)                      |
| Ресурс выхода | 250 В перем. тока, 8 А (для резистивной нагрузки) 300.000 циклов срабатываний |

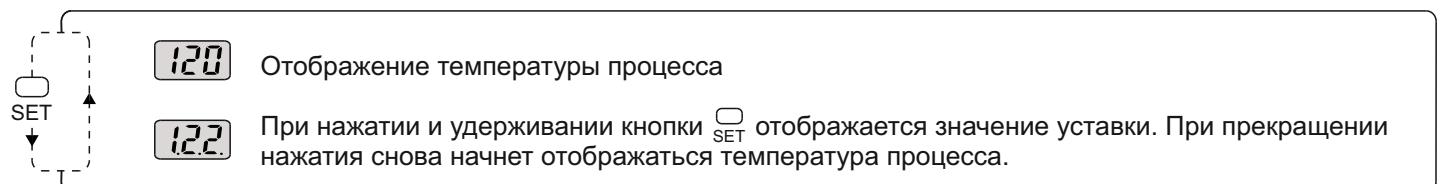
## Управление


|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Тип управления    | Одна уставка      |
| Тип регулирования | ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) |
| Гистерезис        | 4 °C              |



## Корпус

|             |   |
|-------------|---|
| Тип корпуса | Подходит для скрытого монтажа на панели в соответствии с DIN 43 700 |
| Размеры     | 96x96x50 мм.  |
| Масса       | Прибл. 250 г.   |
| Материал    | Негорючий пластик (самозатухающий)                                  |

## Настройка отображения значения температуры



 Отображение температуры процесса

 При нажатии и удерживании кнопки  отображается значение уставки. При прекращении нажатия снова начнет отображаться температура процесса.

## Сообщения об ошибках



Данное сообщение означает, что датчик температуры не был отключен или произошел перегрев. При индикации данного сообщения выход управления обесточивается.



Данное сообщение означает, что в устройстве произошла поломка.