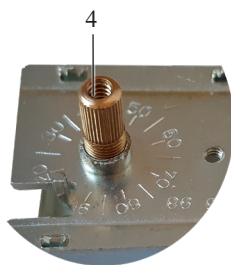
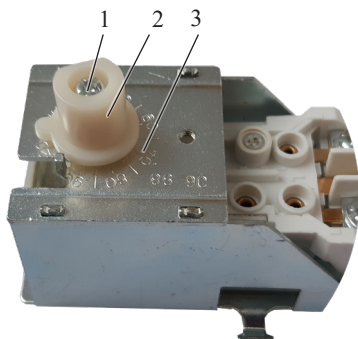


МЕТОДИКА НАСТРОЙКИ ТЕРМОСТАТОВ ДР-ТН

1. Внимание! Большинство поставляемых термостатов не требуют настройки и сразу готовы к работе. Настройка термостата необходима при явном расхождении температуры уставки и температуры среды, при которой происходит срабатывание реле, а также в случаях, когда требуется увеличить точность срабатывания. Стоит учесть, что значение срабатывания может отличаться от температуры среды на 6°C , это объясняется наличием дифференциала (зоны несрабатывания).
2. Определите температуру, в которой находится термостат (например, в помещении температура воздуха составляет $22...24^{\circ}\text{C}$).
3. Для регулировки значения срабатывания снимите круглую ручку со шкалой регулировки. Открутите находящийся под ней крепежный винт, фиксирующий крышку термостата. Снимите крышку. Регулировочный шток представлен на рисунке 1. Определите по внутренней шкале (3 на рис.1) значение срабатывания термостата (щелчок при повороте пластиковой части с указателем). Отверните винт, закрепляющий пластиковую часть штока (1 на рис. 1) и снимите пластиковую часть (возможно потребуются поддеть отверткой). На металлической части штока имеются шлицы (4 на рис. 1), которые препятствуют проворачиванию пластиковой части. Если значение срабатывания больше измеренной температуры среды, поверните указатель пластиковой части штока против часовой стрелки на небольшой угол и наденьте пластиковую часть на металлическую. Если значение срабатывания меньше измеренной температуры среды, поверните указатель по часовой стрелке.
4. Проверьте соответствие значения срабатывания измеренной температуре среды, в которой находится термостат. Если требуется, повторите действия, описанные в п. 3.
5. Соберите термостат.

Примечание: ненастроенный термостат не является браком. Перед тем, как вынести заключение, что термостат «не работает», попробуйте его настроить, это несложно.



Шток без пластиковой части

1. Крепежный винт штока.
2. Пластиковая часть штока с указателем.
3. Внутренняя шкала регулировки.
4. Металлическая часть штока.

Рис. 1 – Регулировочный шток