

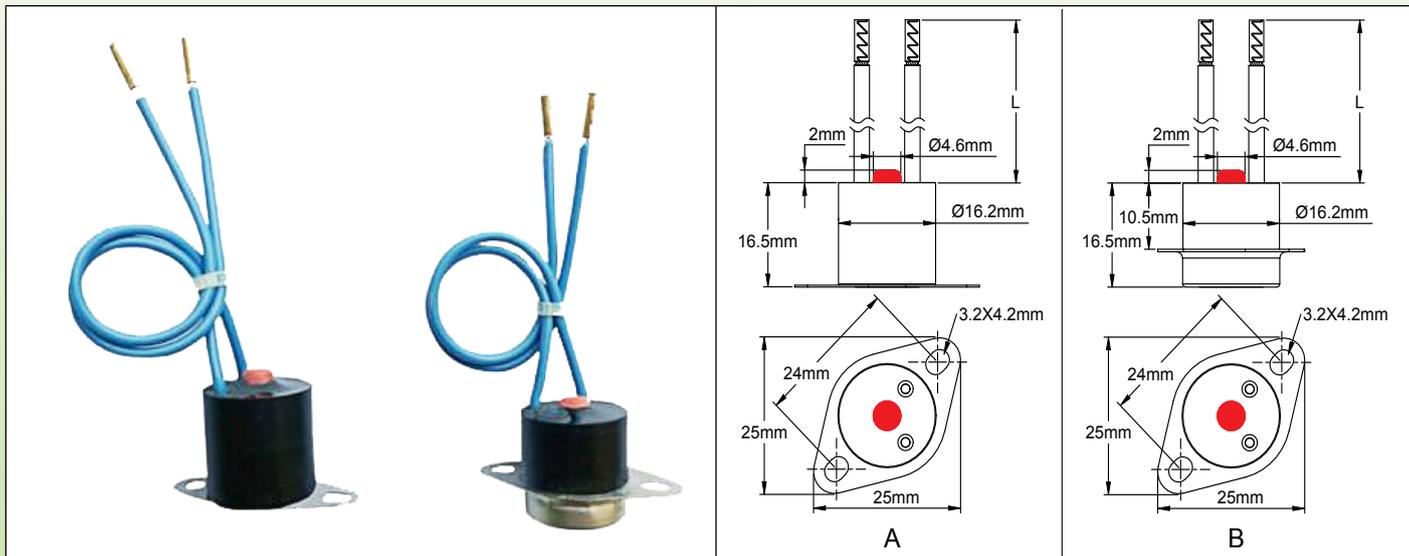


Ручной сброс и термовыключатель

Водонепроницаемый дисковый термостат с ручным сбросом в эпоксидной смоле, 2-проводной выход.

Тип 4REMR

Размеры



Применения

Предохранительные термостаты с ручным сбросом, для применения в тех случаях, когда существует риск образования конденсата или капель воды. Корпус термостата, **включая зону обжима тарелки**, находится внутри эпоксидного "горшка". Доступ к кнопке ручного сброса осуществляется через небольшой силиконовый колпачок, частично утопленный в эпоксидной смоле. 2-проводной выход, помимо защиты от проникновения воды, также защищает пользователя от случайного контакта с клеммами под напряжением.

Основные особенности

Корпус термостата: высокотемпературная черная эпоксидная смола, диаметр 16,2 мм. Хорошая устойчивость к УФ-излучению. Отличная прочность при натяжении провода. Максимальная температура окружающей среды 120°C.

Тарелка для измерения температуры: нержавеющая сталь, не литая, для улучшения измерения температуры. (Возможно исполнение из алюминия по запросу)

Контакт: SPNC, размыкается при повышении температуры.

Сброс: ручной

Электрический номинал: 10 А резистивный, 250 В перем. тока, 1000 циклов.

Провода: с изоляцией XLPE, 300 В, AWG16 (1,5 мм²), многожильные, термостойкость 125°C, в соответствии с UL3266.

Клеммы проводов: зачищенные на 6 мм (концевые клеммы проводов или другие клеммы доступны по запросу)

Температуры калибровки: по запросу от 40 до 120°C. Стандартные допуски +/- 5°C. Мин. заказ - 1000 шт., применимо для конкретных значений.

Идентификация изделия: справочная этикетка на проводах и кодированная дата на тарелке термостата

Монтаж: два режима: плоский кронштейн (тип А) для измерения температуры поверхности или удлиненный кронштейн - тарелка (тип В) для измерения через стену.

Основные артикулы с проводами длиной 1 метр, T125°C XLPE, AWG16 (1,5 мм²)

Артикулы	Открытие	Допуск	Стиль кронштейна	Материал кронштейна
4REMRR055DBSY100	55°C/ 131°F	±3°C/ ±5.4°F	В	Нержавеющая сталь
4REMRR065DBSY100	65°C/ 149°F	±4°C/ ±7.2°F	В	Нержавеющая сталь
4REMRR075DBSY100	75°C/ 167°F	±4°C/ ±7.2°F	В	Нержавеющая сталь
4REMRR085DBSY100	85°C/ 185°F	±4°C/ ±7.2°F	В	Нержавеющая сталь
4REMRR090DBSY100	90°C/ 194°F	±4°C/ ±7.2°F	В	Нержавеющая сталь
4REMRR120DBSY100	120°C/ 248°F	±4°C/ ±7.2°F	В	Нержавеющая сталь