

KTO 011 – термостат нормально-замкнутый (NC) для управления нагревателями.
KTS 011 – термостат нормально-разомкнутый (NO) для управления вентиляторами, теплообменниками, приборами охлаждения или для включения сигнальных датчиков при превышении температуры.

Технические характеристики

Разность температур переключения	7 К (± 4 К погрешность)
Чувствительный элемент	термобиметалл
Тип срабатывания контактов	щелчковый, мгновенного действия
Контактное сопротивление	< 10 мОм
Срок службы (число циклов коммутации)	$> 100\,000$ циклов
Макс. коммутационная способность	– AC 250 В, 10 (2) А – AC 120 В, 15 (2) А – DC 30 Вт (для 24...72 В)
Максимальный пусковой ток	AC 16 А в течение 10 с
Подключение ¹	– 2-полюсный зажим, макс. закручивающий момент 0,5 Нм; – однопроволочный проводник 2,5 мм ² – многопроволочный проводник 1,5 мм ² (с наконечником)
Вариант крепления	зажим для DIN-рейки 35 мм (DIN EN 60715)
Корпус	пластик, UL94 V-0, светло-серого цвета
Габаритные размеры	60x33x43 мм
Вес	40 г (прибл.)
Монтажное положение	любое
Температура эксплуатации/хранения	-20...+80°C (-4°F...+176 °F)
Влажность при эксплуатации	$\leq 90\%$ (без конденсата)
Степень защиты	IP20