Технический лист товара

Термостат погружной TIM с датчиком 0–90 °C

Описание товара



TC-E-0090K

Погружной термостат устанавливают в систему отопления или горячего водоснабжения, чтобы автоматически управлять подключённым электрическим прибором по температуре рабочей среды. Релейная контактная группа замыкает или размыкает электрическую цепь при достижении заданной температуры; управлять таким образом можно, например, насосом, котлом или сервоприводом. Температуру задают в пределах диапазона регулировки 0–90 °C.

Измерение выполняет выносной датчик, который размещают в рабочей среде. В термостатах такого исполнения термочувствительный элемент реагирует на изменение температуры и передаёт воздействие на контактную группу. При подборе важно учитывать, какое оборудование будет подключено, подходит ли ему релейный способ управления и соответствуют ли электрические параметры термостата требованиям схемы. Значения тока и напряжения для подключаемой нагрузки следует сверить с документацией изделия и оборудования.

Датчик устанавливают в предназначенный для него узел системы, обеспечивая его контакт с контролируемой средой. Перед монтажом проверьте совместимость присоединения с ответной частью и предусмотрите возможность доступа к корпусу для настройки и подключения. Резьбовое соединение датчика с ответной внутренней резьбой герметизируют льном с пастой, ФУМ-лентой или анаэробным герметиком. Электрическое подключение выполняют с учётом схемы управления и требований электробезопасности.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Исполнение	Погружной датчик
Тип управления	Релейное
Объём большой упаковки, м³	0.02
Диапазон регулировки температуры	0–90 °C
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	50
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	12.22
Масса единицы (прайс), кг	0.2444

Номенклатура

Артикул	Наименование
TC-E-0090K	Термостат погружной TIM с датчиком 0–90 °C