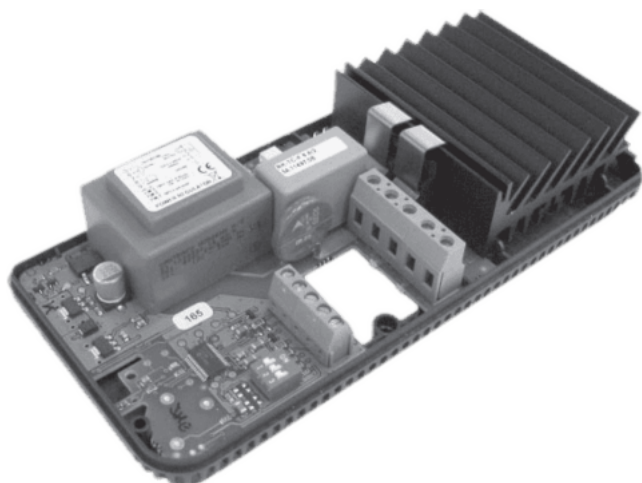


Shuft TC OEM



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

5 455 руб.

Контроллеры электронагревателей Shuft TC OEM представляют собой устройства для поддержания температуры путем управления нагревательными элементами. TC OEM – бескорпусной вариант контроллера для установки внутри модуля управления.

Для измерения температуры необходимо подключать внешний температурный датчик. С регуляторами TC используются температурные датчики типа NTC. Вход внешнего датчика 0-10V. Для установки температуры используется внешний датчик температуры. Регуляторы имеют тепловой предохранитель, который производит сброс управляющего сигнала при превышении температуры 85 °С внутри прибора. Когда температура нормализуется, происходит автоматическое включение сигнала. В регуляторах реализовано пропорциональное (П, Р) и пропорционально-интегральное (PI, ПИ) регулирование. Регуляторы Shuft TC OEM обычно встраиваются в шкафы управления или непосредственно в систему управления нагревателем вентиляционной системы. Требуемая температура задается входным сигналом 0-10 В, а температура измеряется внешним датчиком. Если регулятор устанавливается в шкаф управления, то монтаж можно выполнять через адаптер на DIN-рейку. Регулятор можно также монтировать на ровную поверхность, организовав надлежащее ограждение. Вне зависимости от способа монтажа следует позаботиться о мерах, обеспечивающих должную степень защиты. Важно! При работе регуляторы выделяют тепло, поэтому при установке их в шкафах и ящиках необходимо устраивать вентиляцию.