ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОТЛОВ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ

ТЕРМОСТАТ ДЫМОВОГО ГАЗА
СЕРИЯ CTF200

Термостат для дымовых газов ESBE серии CTF200 предназначен для выполнения переключения при использовании нескольких тепловых генераторов.



CTF271

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Термостат ESBE серии CTF200 — это электромеханический регулятор температуры / предохранительный ограничитель, предназначенный для использования в установках генерирования тепла с несколькими тепловыми генераторами в целях переключения котлов, работающих на твердом, мазутном или газовом топливе.

Термостаты серии CTF200 также используются для управления включением и выключением циркуляционных насосов и загружающих устройств, контролируя подачу электропитания на циркуляционный насос или загружающее устройство со встроенным циркуляционным насосом.

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Реле термостата может быть настроен на любую температуру в диапазоне от 40 до 160 °C. При достижении номинального значения переключатель активируется, а когда температура опускается ниже номинального значения, переключатель сбрасывается.

МОНТАЖ

Датчик помещается внутрь погружной гильзы и устанавливается в трубу. Переключатель может быть установлен в трех положениях: непосредственно на трубопроводе с использованием поставляемого дистанционного элемента, непосредственно на стене с помощью прилагаемых болтов или на стене с помощью поставляемого кронштейна.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

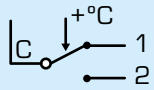
Температура окружающей среды
- При хранении: _____не более 70 °C
- При эксплуатации:__ от -25 до +75 °C

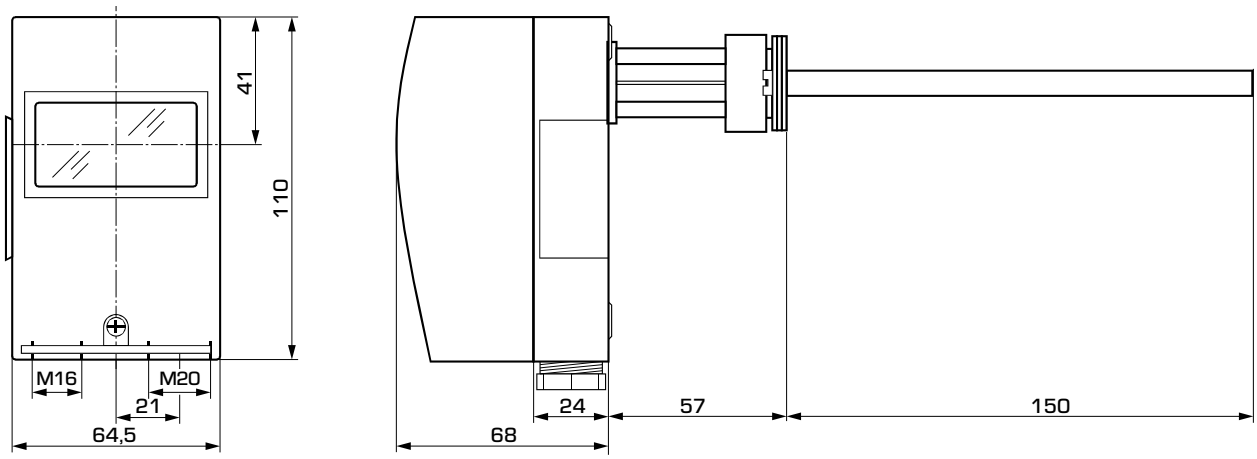
Степень защиты корпуса: _____IP40 (EN 60529)
Номинальная коммутирующая способность,
диапазон номинального напряжения: __ 40...250 В~
диапазон номинального тока: _____ 0,5...16(2,6) A
Гистерезис: _____11K ± 5,5
Погружная гильза: _____Ø6,35 мм, длина 150 мм
Масса: _____ 0,255 кг (без гильзы)

Материал
Крышка корпуса: _____поликарбонат (ПК)
Корпус: _____ армированный полиамид (ПА)
Датчик температуры:_____ нержавеющая сталь
Погружная гильза:_____ нержавеющая сталь

CE LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ





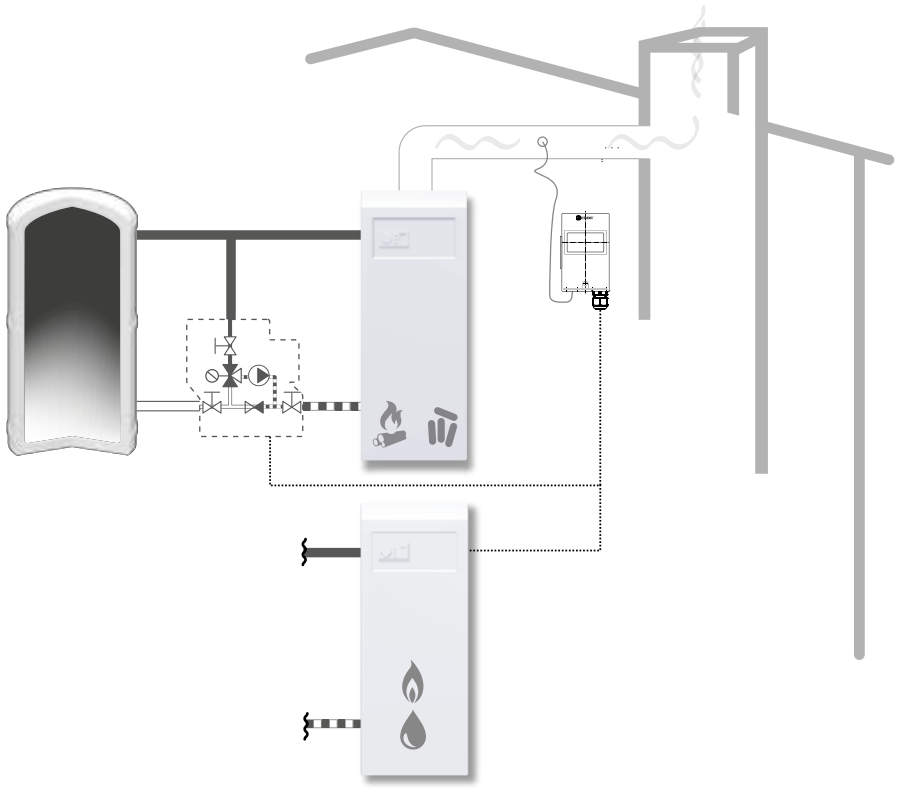
СЕРИЯ CTF200

Арт. №	Спр. №	Диапазон температуры переключения	Датчик макс. температуры	Масса, кг	Примечание
56020300	CTF271	40 ... 160 °C	750 °C	0,26	

© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.

ТЕРМОСТАТ ДЫМОВОГО ГАЗА
СЕРИЯ CTF200

ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ



© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.