

ТЕРМОСТАТ ДЫМОВОГО ГАЗА СЕРИЯ STF150

Термостат для дымового газа ESBE серии STF150 предназначен для управления включением и выключением циркуляционных насосов и смесительных устройств.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

ESBE серии STF150 – это термостат для дымового газа, который состоит из датчика температуры, соединенного с устройством переключения. Устройство переключения может использоваться для управления электроснабжением циркуляционного насоса или смесительного устройства с интегрированным циркуляционным насосом.

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Переключатель термостата можно легко настроить на любую целевую температуру от 20° С до 240 °С поворотом ручки регулировки. При необходимости диапазон температуры может быть ограничен посредством изменения положения штифтов в корпусе устройства переключения.

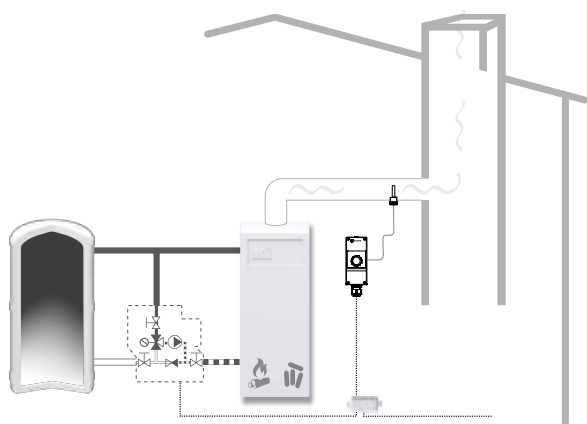
МОНТАЖ

Датчик температуры может быть установлен либо сразу за трубой для дымового газа, либо в трубе с использованием гильзы серии STF851. Устройство переключения подготовлено к легкому монтажу на стене. Датчик температуры связан с устройством переключения каналом длиной 1500 мм.

ОБОРУДОВАНИЕ ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ

Гильза STF851 _____ Арт. номер 56020200

ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ



ТЕРМОСТАТ ДЛЯ ДЫМОВОГО ГАЗА STF150 ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- Отопления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды

- при хранении: _____ от -30 °С до +50 °С

- при использовании: _____ от 0 °С до +50 °С

Степень защиты: _____ IP54 (EN 60529)

Максимально допустимая мощность включения контактов

- контакт N/C: _____ макс. 16(2,5)А, 230 В переменного тока

- контакт N/O: _____ макс. 6.3(2,5)А 230 В переменного тока

_____ мин. 24 В переменного тока/ постоянного тока, 100 мА

Гистерезис: _____ 7% диапазона шкалы

Датчик температуры: _____ Ø6 мм x 96 мм

канал: _____ Ø1.5 мм x 1500 мм

Гильза: _____ Ø8 мм x 0.75 мм, длина 100 мм

Масса: _____ 0,2 кг

Материалы

Крышка корпуса: _____ пластик ABS

Корпус: _____ пластик PA (усиленный)

Датчик температуры: _____ нержавеющая сталь (CrNi, 1.4301)

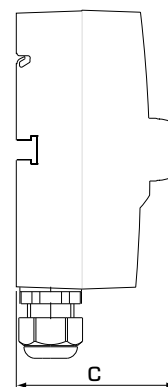
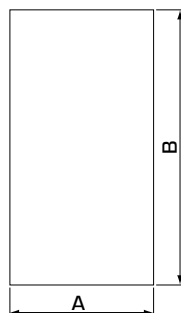
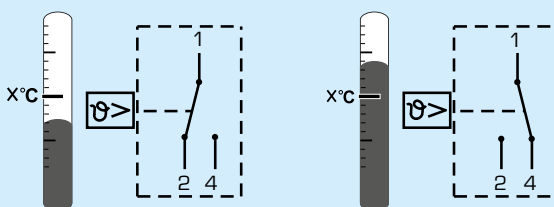
изоляция: _____ пластичный шланг из поливинилхлорида

Гильза: _____ нержавеющая сталь (CrNi, 1.4571)

CE EN 14597
LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU

UK
CA

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ



СЕРИЯ STF151

Арт. номер	Наименование	Диапазон регулирования температур	Макс. температура датчика	Размер			Примечание	Масса [кг]
				A	B	C		
56020100	STF151	20–240°С	500°С	53	120	70		0.2