Библиотека СОК

КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ
СЕРИЯ TMA110



TMA115 TMA116

Серия ESBE TMA110 включает ряд электромеханических комнатных термостатов с наполненным газом сильфоном для использования в системах отопления.

ПРИМЕНЕНИЕ

Серия ESBE TMA110 представляет собой модельный ряд электромеханических комнатных термостатов с двухпозиционным регулированием для использования в системах отопления. Термостаты могут подключаться к двум точкам или приводу с возвратной пружиной, к циркуляционному насосу или непосредственно к котлу.

ВАРИАНТЫ

В серию входят два различных варианта устройств:

- TMA115 — это термостат для использования в системах отопления. Настройка температуры в диапазоне 5 °C ... 30 °C осуществляется ручкой. Система штифтовых упоров позволяет ограничить диапазон настройки. Номинальные параметры контактов: 16 (2,5) A при 250 В перем. тока.
- TMA116 — это термостат для использования в системах отопления с переключателем включения/выключения и световой индикацией. Настройка температуры в диапазоне 5 °C ... 30 °C осуществляется ручкой. Система штифтовых упоров позволяет ограничить диапазон настройки. Световой индикатор светится, когда включено реле и подается питание 230 В перем. тока. Номинальные параметры контактов: 10 (1,5) A при 250 В перем. тока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды: макс. 40 °C
мин. 0 °C
Влажность окружающей среды: относительная влажность 20...80 % без образования конденсата
Диапазон установки: см. таблицу
Тип датчика: Наполненный газом сильфон
Гистерезис: <1°K
Класс контроля температуры ErP: I
Потребление электроэнергии: 1 %
Степень защиты корпуса: IP30
Номинальные параметры контактов —
TMA115: 16 (2,5) A @ 250 В перем. тока
TMA116: 10 (1,5) A @ 250 В перем. тока
Класс защиты: II

Материал
Корпус: Пластик АБС + ПК самогасящийся V0

Декларации соответствия и сертификаты:

CE LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU
RoHS3 2015/863/EU

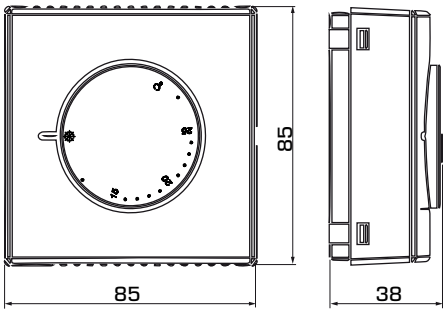
UK CA

ПОДХОДЯЩИЕ ПРИВОДЫ ESBE

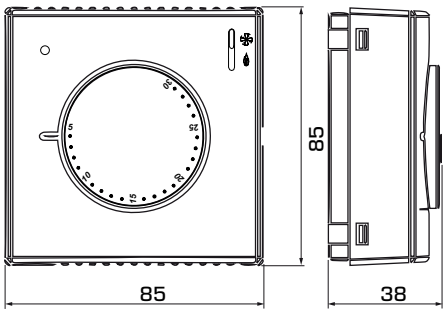
Серия	Управляющий сигнал	ARA600	90	ARC300	ARD100	ARD200	ALG400	VZC/VZD	MBA100	ZRS100
TMA115, TMA116	2-точечное управление	ARA6x5, ARA6x6, ARA6x7, ARA6x8	M97, M98	ARC361, ARC363	ARD155, ARD157	ARD255, ARD257	ALG434, ALG436	•	•	•

© Производитель сохраняет за собой право вносить изменения.

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ
СЕРИЯ TMA110



TMA115



TMA116

СЕРИЯ TMA110

Арт. №	Наимено-вание	Применение	Электропи-тание	Номинальный ток контактов	Диапазон установки	Масса [кг]	Примечание
18000500	TMA115	Отопление	–	16 (2.5) A @ 250 В перем. тока	5-30°C	0,11	
18000600	TMA116		–	10 (1.5) A @ 250 В перем. тока		0,12	Переключатель включения/выключения

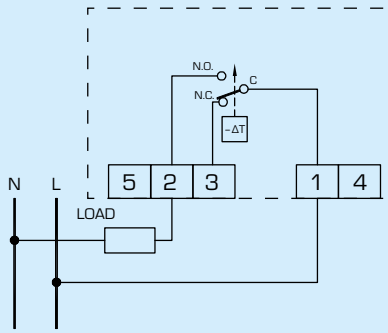
© Производитель сохраняет за собой право вносить изменения.

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ
СЕРИЯ TMA110

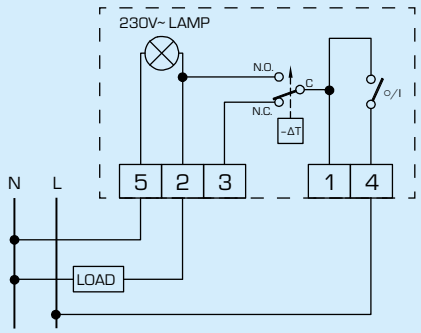
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

На схемах электрических подключений приведены типовые варианты применения. Все возможности описаны в руководстве пользователя.

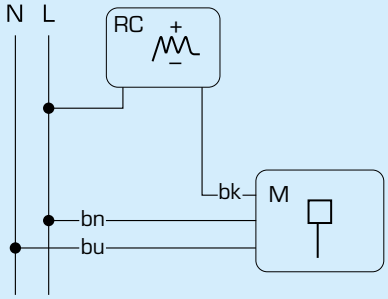
TMA115



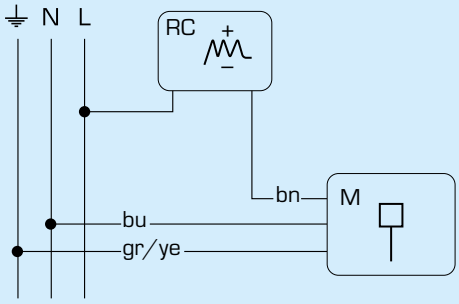
TMA116



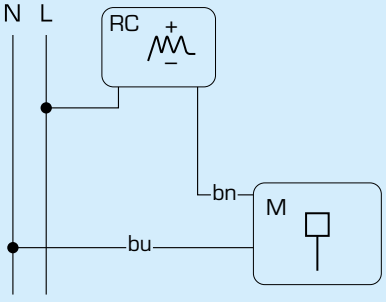
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИВОДАМ ESBE



Серии ARA600, 90, ARC300, VZC/VZD, MBA100



Серия ZRS100



Серии ARD100, ARD200, ALG400

© Производитель сохраняет за собой право вносить изменения.