

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ

СЕРИЯ TPx100

Серия ESBE TPx100 включает ряд программируемых электронных комнатных термостатов для использования в системах отопления или охлаждения.



TPD112



TPW114

ПРИМЕНЕНИЕ

Серия ESBE TPx100 представляет собой модельный ряд программируемых электронных комнатных термостатов с двухпозиционным регулированием для использования в системах отопления или охлаждения. 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:

- TPD112 — это программируемый на сутки электронный комнатный термостат для использования в системах отопления или охлаждения с питанием от двух батареек типа AA (1,5 В). Температура регулируется в диапазоне 10 °C ... 30 °C. Предусмотрены три режима работы: комфортный, экономичный и защита от замерзания/ВЫКЛ. Комфортный и экономичный режимы включаются 24 переключателями на передней панели. Режим защиты от замерзания/ВЫКЛ. включается кнопкой на передней панели. На дисплее отображается измеренная температура, включенный режим и состояние реле (включено или выключено). Номинальные параметры контактов реле: 5 (1) А при 250 В перем. тока.
- TPW114 — это программируемый на неделю электронный комнатный термостат для использования в системах отопления или охлаждения с питанием от двух батареек типа AA (1,5 В). Температура регулируется в диапазоне 5 °C ... 40 °C. Предусмотрены три режима работы: комфортный, экономичный и защита от замерзания/ВЫКЛ. Режимы включаются по программе, задаваемой на 7 суток с 48 программируемыми периодами в каждых сутках. Термостат также можно перевести в режим отпуска с продолжительностью от одного часа до 99 суток. На дисплее отображается измеренная температура, включенный режим и состояние реле (включено или выключено). Номинальные параметры контактов реле: 5 (1) А 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
 Тип датчика температуры — TPx100: _____ NTC 10 кОм @ 25 °C
 Класс контроля температуры ЕгР: _____ I
 Потребление электроэнергии: _____ 1 %
 Степень защиты корпуса: _____ IP30
 Номинальный ток контактов: _____ 5 (1) А @ 250 В перем. тока
 Электропитание: _____ 2 x 1,5 В LR6/AA
 Срок службы батареек: _____ > 1 года
 Класс защиты: _____ II

Материал

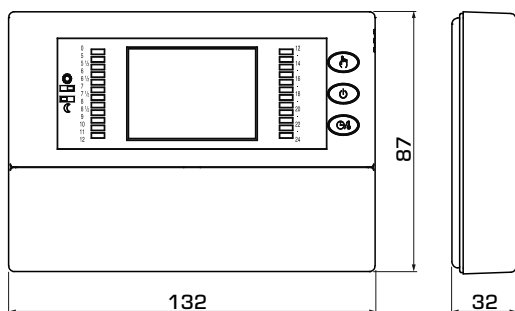
Корпус: _____ Пластик АБС + ПК самогорящийся VO

Декларации соответствия и сертификаты:

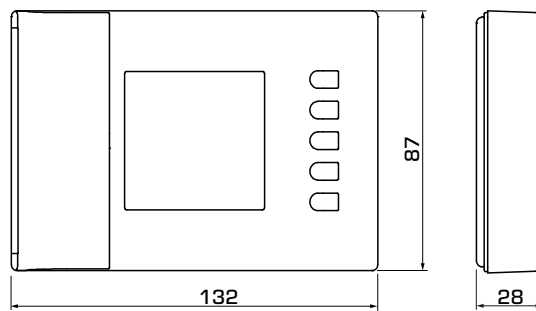
CE LVD 2014/35/EU
 EMC 2014/30/EU
 RoHS 2011/65/EU

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ

СЕРИЯ TPx100



TPD112



TPW114

СЕРИЯ TPx100

Арт. №	Наименование	Применение	Электропитание	Номинальный ток контактов	Диапазон установки	Масса [кг]	Примечание
18002100	TPD112	Отопление или охлаждение	2*AA (1,5 В)	5 (1) А @ 250 В перем. тока	10-30°C	0,18	Программа на сутки
18002200	TPW114				5-40°C	0,17	Программа на неделю

ПОДХОДЯЩИЕ ПРИВОДЫ ESBE

Серия	Управляющий сигнал	ARA600	90	ARC300	ARD100	ARD200	ALG400	VZC/VZD	MBA100	ZRS100
TPx100	2-точечное управление	ARA6x5, ARA6x6, ARA6x7, ARA6x8	M97, M98	ARC361, ARC363	ARD155, ARD157	ARD255, ARD257	ALG434, ALG436	•	•	•

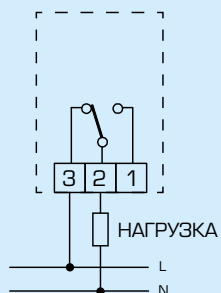
КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ

СЕРИЯ TPx100

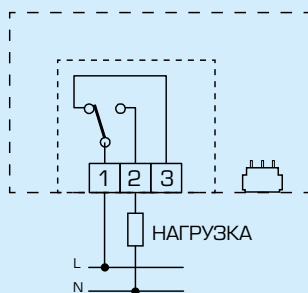
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

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

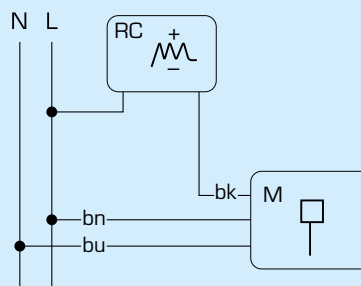
TPD112



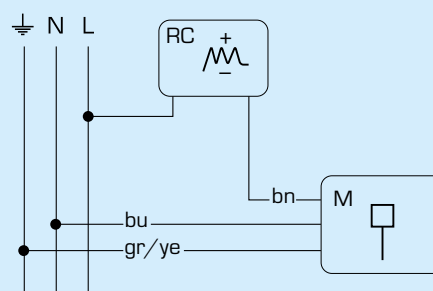
TPW114



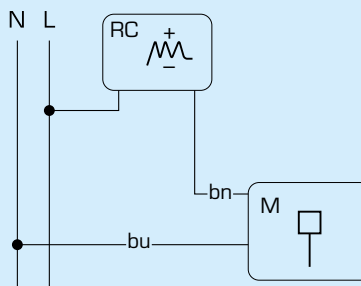
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИВОДАМ ESBE



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



Серия ZRS100



Серии ARD100, ARD200, ALG400

По вопросам продаж и технической поддержки обращайтесь:

сайт: esbe.pro-solution.ru эл. почта: ebs@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Астрахань: +7 (851) 299-46-80

Барнаул: +7 (385) 237-96-76

Белгород: +7 (472) 220-58-80

Владимир: +7 (492) 249-51-33

Волгоград: +7 (844) 245-94-42

Екатеринбург: +7 (343) 302-14-75

Ижевск: +7 (341) 220-90-75

Казань: +7 (843) 207-19-05

Калининград: +7 (401) 272-21-36

Кемерово: +7 (384) 221-56-70

Киров: +7 (833) 220-58-70

Краснодар: +7 (861) 238-86-59

Красноярск: +7 (391) 989-82-67

Курск: +7 (471) 223-80-45

Липецк: +7 (474) 220-01-75

Москва: +7 (499) 404-24-72

Набережные Челны: +7 (855) 291-01-32

Нижний Новгород: +7 (831) 200-34-65

Новосибирск: +7 (383) 235-95-48

Омск: +7 (381) 299-16-70

Оренбург: +7 (353) 248-64-35

Пермь: +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону: +7 (863) 309-14-65

Рязань: +7 (491) 277-61-95

Самара: +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург: +7 (812) 660-57-09

Саратов: +7 (845) 239-86-35

Смоленск: +7 (481) 251-55-32

Ставрополь: +7 (865) 257-76-63

Сургут: +7 (346) 277-96-35

Тверь: +7 (482) 239-50-56

Тула: +7 (487) 244-05-30

Тюмень: +7 (345) 256-94-75

Ульяновск: +7 (842) 242-51-95

Уфа: +7 (347) 258-82-65

Хабаровск: +7 (421) 292-95-69

Чебоксары: +7 (835) 228-50-89

Челябинск: +7 (351) 277-89-65

Ярославль: +7 (485) 267-02-35

Россия и другие страны ТС. Доставка в любой город.