

ДОПОЛНЯЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

ПОГРУЖНОЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТ

СЕРИЯ TIA100

Термостат ESBE TIA100 — это термостат с погружной гильзой, предназначенный для автоматического регулирования температуры в нагревательных устройствах.



TIA122

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Термостат ESBE серии TIA100 — это погружной термостат, который состоит из датчика температуры, подключенного к реле. Реле может использоваться для включения/выключения какого-либо электрического устройства, например, насоса, котла и т. п., на основании показания температуры.

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Термостат имеет настройку температуры с помощью ручки в диапазоне 0 ... 90 °C. В соответствии с настройкой температуры термостат TIA100 может управлять, например, котлом, используя принцип «включение/выключение». Температура измеряется с помощью датчика, и при достижении заданной температуры контакт реле размыкается и устройство, подключенное к термостату TIA100, выключается.

МОНТАЖ

Термостат TIA100 может устанавливаться непосредственно на любое устройство, в котором имеется место для погружной гильзы и датчика.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Допустимая мощность на контактах:

_____ (C-1) 10(2,5) А НЗ / 250 В~
_____ (C-2) 6(2,5) А НЗ / 250 В~

Степень защиты корпуса: _____ IP40

Диапазон управления: _____ 0 °C ± 5 °C ... 90 °C ± 3 °C

Макс. температура окружающего воздуха: _____ 80 °C

Макс. температура датчика: _____ 125 °C

Перепад температуры: _____ ΔT 4 ± 1K

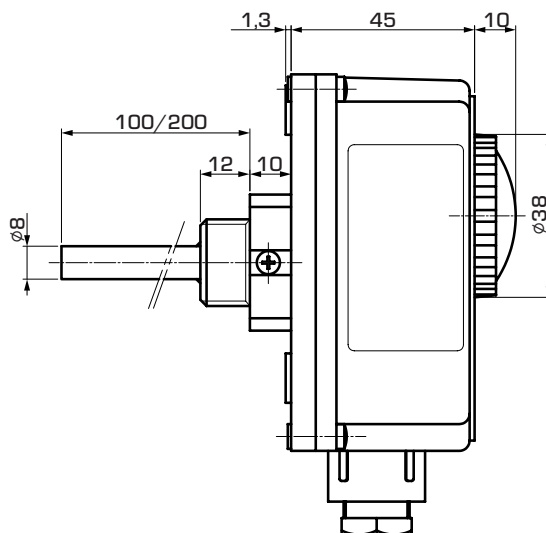
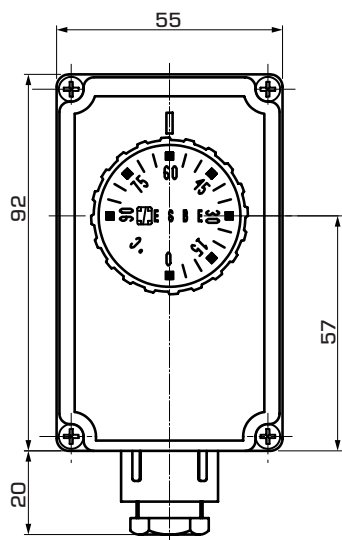
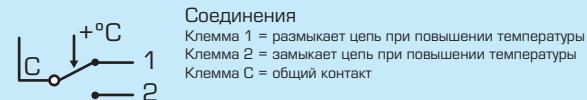
Материал

Крышка: _____ пластик

Датчик: _____ медь

CE LVD 2014/35/EU
RoHS 2011/65/EU
PED 2014/68/EU, приложение III, модуль H1

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ



СЕРИЯ TIA100

Арт. №	Спр. №	Погружная гильза, мм	Присоединение	Масса, кг	Примечание
86901100	TIA122	100	G 1/2"	0,23	
86901200		200		0,25	

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.