

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: esbe.pro-solution.ru | эл. почта: ebs@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Контроллер ESBE 90C-3B-90



Контроллеры Esbe серии 90C - это погодозависимые автоматические устройства управления со встроенным приводом для использования на смесительных клапанах. Контроллер выпускается в трех различных вариантах. Все версии оснащены полными графическими дисплеями для удобства использования и мгновенной настройки. В зависимости от версии серия 90C может обрабатывать до 7 входов с данными от различных источников и контролировать до 3 выходов. Это превращает ее в универсальный блок точного контроля над отопительными контурами и компонентами систем. *Потенциальная экономия: 17% при работе с датчиком внешней температуры, 24% при работе с датчиками внешней и внутренней температуры (Источник: журнал Шведской Потребительской Ассоциации RadRon). Быстрый и лёгкий монтаж. Многочисленные сферы применения. Потенциальная экономия энергии до 24%*. Различные версии для различных целей.

Преимущества

- Быстрый и лёгкий монтаж.
- Многочисленные сферы применения.
- Потенциальная экономия энергии до 24%*.

- Различные версии для различных целей.

Общие технические характеристики

Базовое устройство	Контроллер привода с пластиковым корпусом, предварительно подготовленный для установки питания и датчиков
Температурный диапазон,	Датчик потока в трубопроводе CRS211, 1.5m от 0 до +105°C наружный датчик CRS214 от -50 до +70°C Универсальный датчик CRS213 Ø5mm, 1.5m от 0 до +105°C Универсальный датчик CRS231 от +10 до +30°C Высокотемпературный датчик CRS215 от -50 до +550°C
Окружающая температура	макс.: +40 °C мин.: 0 °C
Электропитание	230 В: 230±10% В переменного тока, 50 Гц
Влажность окружающей среды	макс. 85 % RH при 25°C
Привод	Время действия 120 сек/90°
Потребление энергии,	около 5.0 ВА
Потребление электроэнергии	Серия 90C-1A, 90C-1B, 90C-3B: 1.5 % Серия 90C-1C, 90C-3C: 3.5 %
Напряжение на выходе	3-ходовой, 24 В переменного тока
Размеры (ВхШхД)	приблизительно. 95x135x85 мм
Дисплей	полный графический дисплей 128x64 точек
Действие	вводные клавиши

Общая допустимая мощность нагрузивыходного реле 1-3	2(0.8)A 250 В переменного тока (циркуляционный насос 185 Вт)
--	--

Кабель датчиков	4x0.38мм ² , макс. длина 30м
------------------------	---

Крутящий момент	15 Нм
------------------------	-------

Степень защиты корпуса	IP54 или DIN 40050 CE
-------------------------------	-----------------------

Световой излучающий диод	полихромный/многоцветный
---------------------------------	--------------------------

Датчики	Температурные датчики типа PT1000
----------------	-----------------------------------

Масса	0.9 кг
--------------	--------

Класс защиты	II
---------------------	----

Соответствие	LVD 2014/35/EU EMC 2014/30/EU RoHS 2011/65/EU
---------------------	---

Характеристики исполнения

Кол-во универсальных сенсоров	3
--------------------------------------	---

Комнатный датчик прилагается	нет
-------------------------------------	-----

Кабель датчиков прилагается	нет
------------------------------------	-----

Кол-во выходных источников	3
-----------------------------------	---

Кол-во входных источников	6
----------------------------------	---

Примечание	Заменяет 1260 22 00,1260 32 00
-------------------	--------------------------------

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: esbe.pro-solution.ru | эл. почта: ebs@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город