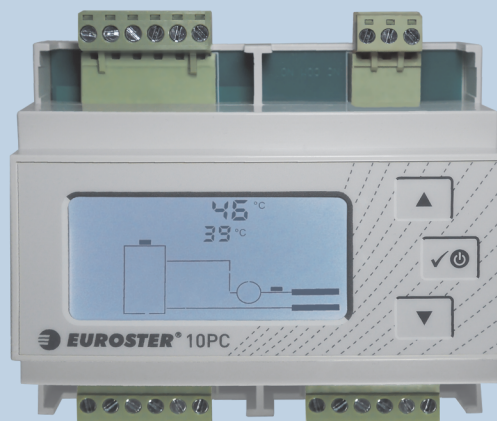


E10PC

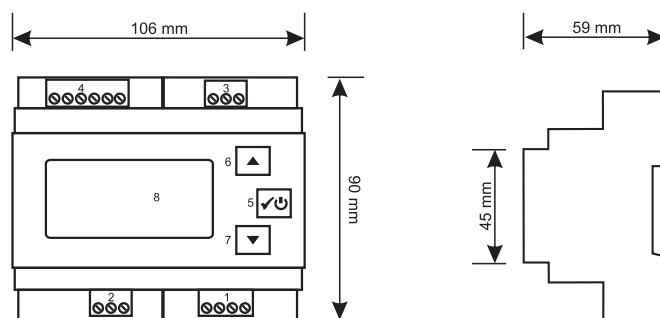
Контроллер циркуляционного насоса с функцией управления источником тепла



- управляет циркуляционным насосом,
- управляет источником тепла,
- работает с комнатным регулятором,
- защищает отопительную систему от перегрева – настраиваемая аварийная температура отопительного контура и подачи,
- измеряет температуру источника тепла,
- имеет функцию защиты системы от замерзания,
- защищает насос от застоя – функция Анти-Стоп,
- комплект датчиков в комплекте,
- установка в электрическом шкафу (6 модулей) на DIN-рейку 35 мм.

Управляемое устройство	циркуляционный насос, источники тепла
Напряжение питания	230 В 50 Гц
Макс. потребляемая мощность контроллера	2 Вт
Максимальная нагрузка на выходы	100 Вт (каждый выход)
Релейный выход, напряжение	циркуляционный насос
Релейный выход, без напряжения	тепловой насос или другое отопительное устройство
Диапазон измерения температуры	от -30°C до +110°C
Диапазон регулирования темп. – циркуляция	+10°C до +80°C
Точность регулирования температуры	1°C
Точность показаний температуры	1°C
Визуальная сигнализация	подсвечиваемый ЖК-дисплей
Температура работы / хранения	от +5°C до +40°C / от 0°C до 55°C
Степень защиты	IP 20
Цвет	серый
Способ монтажа	на DIN-рейку 35 мм, установка в защитный шкаф
Вес контроллера с проводами	300 г
Стандарты, одобрения, сертификаты	соответствие директивам EMC, LVD и RoHS
Гарантийный срок	2 года
Размеры (ширина/высота/глубина) мм	106/90/59
Комплектация контроллера	Контроллер Euroster 10PC, кабель питания 2 м, датчики температуры (3 м - 2 шт.), ремни для датчиков, руководство пользователя и инструкция по установке с гарантией



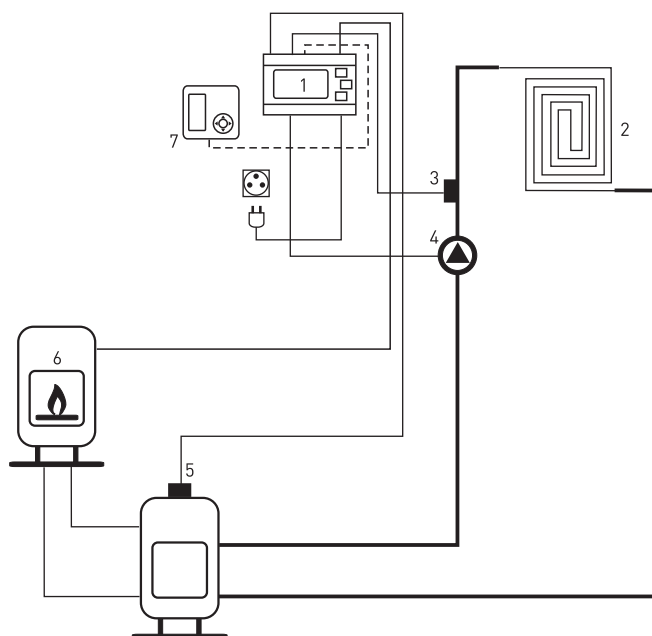


1. Разъем питания контроллера - 230 В 50 Гц,
2. Выход для подключения циркуляционного насоса - 230 В 50 Гц,
3. Выход для подключения источника тепла (потенциалонезависимый переключающий контакт),
4. Разъем для подключения датчиков температуры и комнатного термостата,

5. Кнопка подтверждения изменений и включения/выключения контроллера,
6. Кнопка - изменение параметров вверх,
7. Кнопка - изменение параметров вниз,
8. ЖК-дисплей.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Представленная схема является упрощенной и не содержит всех элементов, необходимых для правильной работы установки.



1. Контроллер EUROSTER 10PC
2. Отопительный контур, например, теплый пол
3. Датчик температуры отопительного контура
4. Циркуляционный насос
5. Датчик температуры источника тепла
6. Отопительное устройство, например, газовый котел
7. Комнатный термостат (опция)