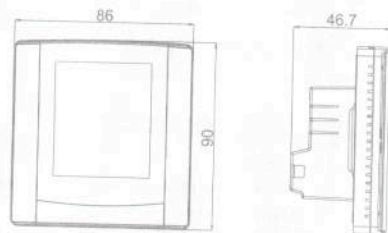


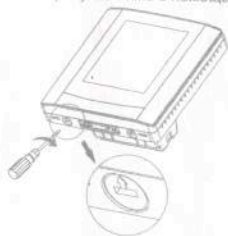
LS7... серия ЖК-термостат

Габаритные размеры, мм



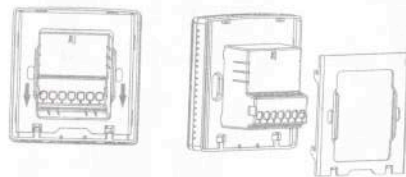
Порядок установки

- 1 Поверните защелку по часовой стрелке в положение как показано на рисунке ниже с помощью плоской отвертки.

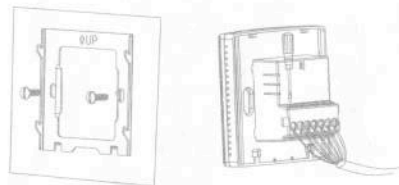


5-8

- 2 Снимите железный кронштейн с задней части термостата, потянув вниз.

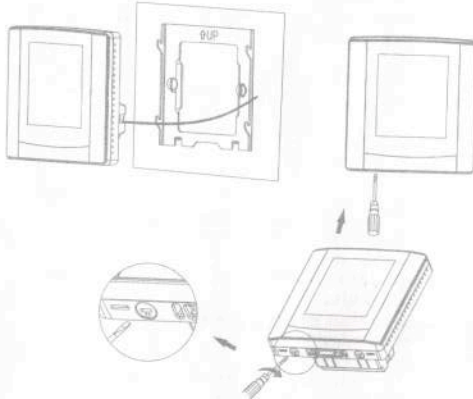


- 3 Прикрепите железный кронштейн к cassette с помощью винтов и правильно подключите провода в соответствии со схемой подключения.



6-8

- 4 Вставьте термостат в кронштейн сверху вниз, затем Поверните статор с помощью плоской отвертки на 180°, чтобы завершить установку.



Примечание:

Этот терморегулятор может использоваться при работе с полной нагрузкой в месте, где высота над уровнем моря не превышает 2500 м. Для установок между 2500 м и 4200 м макс. Внешняя нагрузка не должна превышать 60% от номинальной мощности.

7-8

Примечание

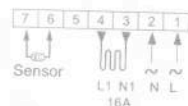
- > Во время установки питание должно быть выключено.
- > Пожалуйста, соедините провода правильно.
- > Рекомендуемая высота установки: 1,4 м или на том же уровне, что и другие настенные выключатели.
- > Не устанавливайте терморегулятор в неветилируемом положении. Например, в углу, за дверью.
- > Не устанавливайте терморегулятор в месте с сильным воздушным потоком и вблизи источника холода или тепла.
- > Не допускайте попадания мелких элементов или воды в терморегулятор, так как это может привести к повреждению.

Схема подключения

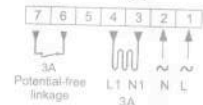
LS7. 713



LS7. 716



LS7. 723



8-8

10701.0695_V1.1

LS7... серия ЖК-термостат

ЖК-цифровой термостат может выбирать режим работы между ручным и энергосберегающим управлением. Может применяться для управления электрическим нагревом или управления электрическим клапаном для водяного теплого пола.

Модель	Текущий	Метод управления
LS7.713	3A	Один датчик
LS7.723	3A	Один датчик
LS7.716	16A	Контроль двумя датчиками. Контроль и ограничение по темп.

Характеристики

- >Простая и быстрая установка
- >ЖК-дисплей с большим экраном
- >Датчик температуры поворотного типа
- >Низкое потребление
- >Недельная программа
- >Быстрая настройка температуры
- >Функция очистки клапана (нагрев воды)

Технические данные

Напряжение: AC230V 50Hz

Потребляемая мощность в режиме ожидания: < 1Вт

Подключение к одной клемме: максимум 2 провода 1.5mm² или 1 провод 2.5mm²

Диапазон измерения температур: 5-90°C

Диапазон регулирования: 16-60°C

Температуры использования: -10~55°C

Степень защиты: Ip20

Интерфейс дисплея и пользовательские настройки



- Кнопка +
- Вкл/Выкл
Нажмите кнопку чтобы включить/выключить
 - Установка температуры
Нажмите кнопку + или - чтобы увеличить или уменьшить значение
 - Выбор режима работы
Нажмите кнопку для переключения между ручным и автоматическим режимом
 - Функция быстрой настройки
Нажмите чтобы быстро установить температуру. В этот момент он перейдет во временный режим.
 - Программирование в автоматическом режиме
Удерживайте кнопку не менее 5 секунд, чтобы войти в меню
 - Функция установки времени
Удерживайте кнопку чтобы настроить время и день недели
 - Ключ блокировки
Удерживайте кнопку + и - в течение 5 сек. Устройство заблокируется. Используйте тот же метод, чтобы разблокировать устройство

Расширенные настройки

Эти настройки должны применяться авторизованными установщиками. Настройки обычно заканчиваются при первоначальной установке. Нажмите клавиши и когда контроллер выключен, включите его, чтобы войти в дополнительные настройки. Нажмите клавишу для переключения меню. Нажмите клавишу для выхода из текущего режима работы.

№	Символ	Функция	Отрегулируйте кнопкой + или -
1		Калибровка температуры	Регулировка температуры
2		Направление потенциала - свободный выбор и основной выход	00 - основной и вспомогательный выходы в одном направлении (по умолчанию) 01 - вспомогательный выход в обратном направлении 02 - главный и вспомогательный выходы направлены в opposite направления
3		Выбор датчика	00 - выход (по умолчанию); OFF - все ALL - термостат управляется датчиком воздуха, но ограничен датчиком пола
4		Установка задержки срабатывания	00:05 мин
5		Установка ограничения температуры пола	16-60°C
6		Разность / Гистерезис	0.5-10°C
7		Защита от замораживания. ON/OFF Ходя устройство выключено	Диапазон настройки для включения 5-10°C
8		Установите верхний предел температуры	Диапазон настройки составляет 5-90°C
9		Выбор выходного 2-х и 4-х полюсных недельной программы OFF	Один выходной, два выходных, без выходных, закрытая недельная программа
10		Быстрая установка необходимой температуры	Максимальное значение: самый высокий выбор температуры; минимальное значение: 5°C
9		ON/OFF выбор статуса	ON: контроллер поддерживает тот же статус, когда питание выключено и снова включено OFF: контроллер находится в выкл. состоянии, когда питание выключено и снова включено (по умолчанию)
10		Восстановление заводских настроек	Удерживайте клавишу + в течение 3 секунд

Элементы с * являются расширенными настройками для LS7.716

Описание режима работы

- Ручной режим
Работает только по температуре без учета времени.
- Режим периода
Еженедельная программа. Вы можете установить 4 периода и соответствующую температуру на каждый день для автоматической работы.
Период, температура, дни отдыха могут быть запрограммированы пользователем.
- Временный режим
Временно выйти из режима управления периодом и переключиться на Ручной режим. Автоматическое восстановление в режим произойдет, когда наступит следующий период.

Неисправность датчика

При появлении Er0 - означает неисправность внутреннего датчика.

Период программирования

Удерживайте кнопку не менее 5 секунд, чтобы войти в программирование периода

Опция	Период	Символ	Время по умолчанию	Изменить	Температура по умолчанию	Изменить
	Рабочий день	1		06: 00	20°C	+
		2		08: 00	15°C	
		3		11: 30	15°C	
		4		12: 30	15°C	
		5		17: 00	22°C	
		6		22: 00	15°C	
	Выходной день	1		08: 00	22°C	-
		2		22: 00	15°C	