

КОНТРОЛЛЕР SR-2

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

Эта установка рассчитана на работу в автоматическом режиме и может запуститься в любое время.

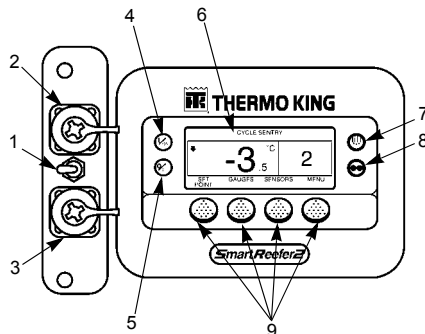
Выключатель контроллера следует перевести в положение ОТКЛ (“0”) прежде чем:

- выполнять какие бы то ни было операции по осмотру, техническому обслуживанию или ремонту на установке;
- располагать установку в помещении, где ее запуск нежелателен (например, в стесненном пространстве).

Выключатель контроллера включает и отключает его электропитание. Он расположен между коммуникационными портами с левой стороны панели управления SR-2.

СТАНДАРТНЫЙ ЭКРАН

На стандартном экране отображается температура в отсеке и уставка. В верхней части экрана отображается режим работы установки: CYCLE-SENTRY или режим непрерывной работы. Стандартный экран по умолчанию переходит в режим слежения за температурой после того, как он не использовался в течение 2 1/2 минут. В режиме слежения за температурой на дисплее по-прежнему отображаются температура в отсеке и уставка, но символами увеличенного размера.



1.	Главный выключатель питания
2.	Порт регистрации данных
3.	Порт принтера
4.	Кнопка Вкл (специализированная кнопка)
5.	Кнопка Выкл (специализированная кнопка)
6.	Дисплей
7.	Кнопка размораживания (специализированная кнопка)
8.	Кнопка режима (специализированная кнопка)
9.	Функциональные кнопки

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ



Кнопка Вкл.: включает установку.



Кнопка Выкл.: выключает установку.



Кнопка размораживания: запускает ручное размораживание.



Кнопка Режим: переключает установку из режима CYCLE-SENTRY в режим непрерывной работы и обратно.



Функциональные кнопки: четыре функциональные кнопки являются многоцелевыми. Их функции изменяются в зависимости от выполняемой операции. Когда функциональная кнопка активна, ее функция отображается на дисплее непосредственно над кнопкой.

ИЗМЕНЕНИЕ ЗАДАННОГО ЗНАЧЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Для изменения уставки выполните следующие шаги:

1. Нажмите функциональную кнопку Setpoint (Уставка) на стандартном экране. Откроется экран “Current Setpoint” (“Текущая уставка”).
2. Нажимайте функциональные кнопки + или -, чтобы изменить значение уставки.
3. Нажмите функциональную кнопку Yes (Да) или No (Нет) в соответствии с требуемым действием.
 - При нажатии кнопки No (Нет) изменение уставки, произведенное функциональными кнопками “+” или “-”, не будет принято, и дисплей вернется к стандартному экрану.
 - При нажатии функциональной кнопки Yes (Да) изменение уставки, произведенное функциональными кнопками “+” и “-” принимается.

Откроется экран “Programming New Setpoint” (“Программирование новой уставки”).

На короткое время всплывает сообщение “New Setpoint Is XX” (“Новая уставка XX”).

Появляется стандартный экран с новым, измененным значением уставки.

СЧИТЫВАНИЕ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ

Для считывания показаний различных приборов выполните следующие шаги:

1. Нажмите функциональную кнопку Gauges (Приборы) на стандартном экране.
2. Нажимайте функциональные кнопки Back (Назад) или Next (Вперед) для прокручивания экранов приборов. Если в течение 30 секунд не будет нажата ни одна кнопка, на дисплее вновь появится стандартный экран.
3. Нажмите функциональную кнопку Lock (Блокировка) для отображения экрана прибора в течение неопределенного времени. Нажмите эту кнопку вторично, чтобы разблокировать экран.
4. Нажмите функциональную кнопку Exit (Выход), чтобы вернуться к стандартному экрану.

ПРОСМОТР ПОКАЗАНИЙ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ

Для считывания показаний различных датчиков выполните следующие шаги:

1. Нажмите функциональную кнопку Sensor (Датчик) на стандартном экране.
2. Нажимайте функциональные кнопки Back (Назад) или Next (Вперед) для прокручивания экранов датчиков. Если в течение 30 секунд не будет нажата ни одна кнопка, на дисплее вновь появится стандартный экран.
3. Нажмите функциональную кнопку Lock (Блокировка) для отображения экрана датчика в течение неопределенного времени. Нажмите эту кнопку вторично, чтобы разблокировать экран.
4. Нажмите функциональную кнопку Exit (Выход), чтобы вернуться к стандартному экрану.

БЛОКИРОВКА КЛАВИАТУРЫ

Выполните следующие шаги для блокировки клавиатуры:

1. Нажмите функциональную кнопку Menu (Меню) на стандартном экране.
2. Нажимайте функциональные кнопки Back (Назад) или Next (Вперед) для прокручивания меню режимов.
3. Нажмите функциональную кнопку Keypad Lockout (Блокировка клавиатуры).
4. Подтвердите блокировку клавиатуры нажатием функциональной кнопки Yes (Да) или No (Нет).
5. Для разблокирования клавиатуры достаточно нажать любую кнопку и удерживать ее нажатой в течение 10 секунд.

НАВИГАЦИЯ В МЕНЮ ОПЕРАТОРА

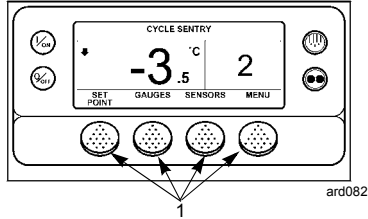
Меню оператора содержит девять отдельных областей меню, которые позволяют оператору просматривать информацию и изменять режимы работы установки. Выполните следующие шаги, чтобы получить доступ к этим областям меню:

1. Нажмите функциональную кнопку Menu (Меню) на стандартном экране.
2. Нажимайте функциональные кнопки Next (Вперед) и Back (Назад) для прокручивания девяти областей главного меню.
3. Нажмите функциональную кнопку Select (Выбор), чтобы получить доступ к определенной области меню, выведенной на экран дисплея.
4. Нажмите функциональную кнопку Exit (Выход), чтобы вернуться к стандартному экрану.

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА В МЕНЮ ОПЕРАТОРА

Меню Язык: выбор языка контроллера.

Возврат к первоначальному языку :
Быстрое изменение альтернативного языка



1. Функциональная кнопка

1. Нажмите одновременно функциональные кнопки SET POINT и MENU на стандартном дисплее и удерживайте их нажатыми в течение 5 секунд.
2. Откроется экран "NEW LANGUAGE WILL BE" ("Новый язык будет").
3. Нажимайте функциональные кнопки + или - для выбора необходимого языка.
4. Когда появится необходимый язык, нажмите функциональную кнопку YES (да) для подтверждения.
5. На короткое время откроется экран "PROGRAMMING LANGUAGE-PLEASE WAIT" ("ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ-ПОДОЖДИТЕ").

6. На короткое время откроется экран "LANGUAGE SELECTED IS XXX" ("ВЫБРАННЫЙ ЯЗЫК - XXX").
7. Нажмите функциональную кнопку EXIT (Выход), чтобы вернуться к стандартному экрану.

Меню Сигналы: отображает активные сигналы и позволяет удалять сигналы.

Меню Регистратора данных: позволяет оператору просматривать дисплей регистратора данных.

Меню часов наработки: позволяет оператору просматривать дисплей счетчика часов наработки.

Меню режимов: позволяет оператору выбирать режим работы – CYCLE-SENTRY или непрерывный режим.

Предварительный прогон: позволяет оператору выполнить предварительный прогон.

Режим электрического резервирования/дизеля: позволяет оператору просматривать экраны режима электрического резервирования.

Регулировка яркости: позволяет оператору регулировать яркость дисплея.

Время: позволяет оператору увидеть текущие время и дату.