ПРОСТАЯ ПРОВЕРКА

Счётчики наработки





- Вернитесь к стандартному экрану.
- Нажмите кнопку MENU (МЕНЮ).
- 3. Нажимайте кнопку NEXT (ДАЛЕЕ), пока не появится меню Hourmeters Menu (Счётчики наработки).
- 4. Для входа в меню Hourmeters Menu (Счётчики наработки) нажмите кнопку SELECT (BЫБОР).
- 5. Для просмотра показаний различных счётчиков наработки нажимайте кнопки NEXT (ДАЛЕЕ) и ВАСК (НАЗАД)
- Нажмите кнопку LOCK (БЛОКИРОВКА), чтобы зафиксировать счётчик наработки на дисплее. Чтобы снять блокировку экрана.
- 7. Чтобы вернуться к стандартному экрану, нажмите кнопку EXIT (ВЫХОД)

ПРОСТЫЕ ПРОСМОТР И ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Причина аварийного сигнала и удаление кодов сигнализации

4



(Von) 0 **3**.⁶ (Vor **₽** 2





нажмите эту кнопку ещё раз.

Если возникает аварийный

пиктограмма сигнализации.

Небольшая пиктограмма будет присутствовать в случае

аварийного сигнала для конкретной зоны (в примере

со стандартного экрана.

показана зона 2). Коды сигнализации можно просмотреть и удалить в меню

(Сигнализация).

сигнализации.

(ВЫХОД).

сигнал, то появляется большая

Alarm (Сигнализация), Начните

Нажмите кнопку MENU (МЕНЮ).

Откроется меню Language (Язык)

или Alarm (Аварийные сигналы).

Если открылось меню «Язык», то нажмите кнопку NEXT (ДАЛЕЕ), чтобы перейти к меню Alarm

Нажмите кнопку SELECT (ВЫБОР). Появится экран аварийной

сигнализации нет, то отобразится экран «No Alarm» («Аварийные

Чтобы вернуться к стандартному

экрану, нажмите кнопку EXIT

количество (если сообщений

несколько) и кодовый номер последнего аварийного сигнала

Если сообщений аварийной

сигналы отсутствуют»).

При наличии аварийных сигналов указывается их

- относятся к вашей конкретной установке.
 - Посетите раздел нашего веб-сайта www.europe.thermoking.com/tools, чтобы получить ссылку на программное приложение Thermo King Alarm Codes.
 - Получите наш буклет по всем кодам аварийной сигнализации для грузовых автомобилей, полуприцепов, установок CryoTech и DAS. Его можно получить по следующей ссылке: www.emea-user-manuals.thermoking.com/ или с помощью приведённого ниже кода QR.



www.emea-user-manuals.thermoking.com

Для получения более подробной информации или прохождения сеансов обучения обратитесь к своему менеджеру по обслуживанию компании Thermo King



ТК 55527-2-PC-RU (Ред. 02/18)

© Thermo King Corporation

- После устранения неполадки нажмите на кнопку CLEAR (ОЧИСТИТЬ), чтобы удалить код сигнализации. Чтобы просмотреть следующий аварийный сигнал, нажмите кнопку NEXT (ДАЛЕЕ).
 - Если аварийный сигнал не удалился, это может означать, что всё ещё сохраняется аварийное состояние. Если причина аварийного сигнала не устранена, то он не удаляется.
 - Необходимо просмотреть все коды аварийных сигналов, прежде чем какой-либо аварийный сигнал можно будет удалить.
 - Если аварийный сигнал нельзя удалить из главного меню, то кнопка CLEAR (ОЧИСТИТЬ) не появится. Такие аварийные сигналы следует удалять из меню защищённого доступа.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для просмотра дополнительной информации об аварийном сигнале нажмите на кнопку HELP (СПРАВКА). Появляется справочное сообщение. За подробной информацией обратитесь к руководству по эксплуатации соответствующей установки.

ПРОСТОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Причина аварийного сигнала

Существует ряд опций для просмотра кодов аварийной сигнализации, которые

- Печатную копию можно также получить у дилера компании Thermo King.

THERMO KING

SR-2/SR-3 MT Smart Reefer 2/3 Микропроцессор



Руководство водителя по простой эксплуатации



ПРОСТЫЕ ЗАПУСК И УСТАНОВКА

Одна или несколько зон



- Чтобы включить установку, нажмите на кнопку On (вкл.).
- 2 При включении дисплея на нём появится логотип Thermo King. Во время настройки соединения и подготовки установки к работе появляется экран «Configuring System»

(«Конфигурирование системы»).

- 4. Затем на короткое время появляется стандартный дисплей с указанием температуры отсека и заданных значений.
- 5. Пока двигатель прогревается и запускается, отображается экран «Diesel Engine Starting» («Запуск дизельного двигателя»). На установках модели 50 вместо этого откроется экран работы от резервного электропривода, если установка подключена к резервному электропитанию.
- 6. Во время работы установки снова появляется стандартный экран, отображающий температуры и заданные значения set point.
- 7. Чтобы Off (выключить) установку, нажмите кнопку выключения. Установка выключится.

Чтобы включить или выключить зону: зона 1 всегда будет включена при включении установки. Зону 2 и зону 3 (при их наличии) можно включать и выключать по желанию. (Состояние каждой зоны сохраняется после включения и выключения установки.)

Чтобы включить или выключить зону 2 или зону 3, выполните следующие действия.



Вернитесь к стандартному экрану. Если отображается экран «Контроль температуры», то нажмите любую кнопку для возврата к стандартному

экрану. 2. Нажмите кнопку ZONE (30HA) под требуемой зоной. 3. Появится экран заданных значений

set point. Если зона включена, третья кнопка будет отмечена словами «Turn Zone Off» («Выключить зону»). Если зона выключена, на третьей кнопке будет надпись Turn Zone On («ВКЛЮЧИТЬ ЗОНУ»).

- 4. Нажмите кнопку «Turn Zone Off» («ВЫКЛЮЧИТЬ ЗОНУ»), чтобы выключить зону. 5. На дисплее ненадолго появится надпись PROGRAMMING ZONE ON/OFF - PLEASE WAIT (ПРОГРАММИРОВАНИЕ ВКЛ./ВЫКЛ. ЗОНЫ — ПОДОЖДИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА).
- 6. В течение нескольких секунд на экране будет отображаться подтверждение нового состояния зоны
- 7. Затем дисплей вернётся к стандартному экрану, на котором будет показано, что зона выключена. Вместо заданного значения set point для зоны отображается сообщение ОFF (ВЫКЛ.), это означает, что теперь зона выключена.

ПРОСТАЯ НАСТРОЙКА

Режим CYCLE-SENTRY или непрерывная работа



2 **M** 6







(%)

(%sr)

-22.³ 3.⁶

_-25 2

Вернитесь к стандартному экрану. Нажмите кнопку MODE SELECTION

- (ВЫБОР РЕЖИМА) На короткое время появится
- экран «Programming Continuous Mode» («Программирование непрерывного режима») или «Programming CYCLE-SENTRY Mode» («Программирование режима CYCLE-SENTRY»)
- На короткое время появится экран «New System Mode CYCLE-SENTRY» («Новый режим системы — CYCLE-SENTRY») или «New System Mode is Continuous» («Новый режим системы — непрерывный») Откроется стандартный экран, а
- новый режим будет отображаться в верхней части дисплея.
- Чтобы вернуться к предыдущему режиму, ещё раз нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ).

На новых установках SR-3 Spectrum пиктограмма CYCLE-SENTRY появляется в режиме CYCLE-SENTRY и скрыта в непрерывном режиме, как показано на лисплее

ПРОСТАЯ ПРОВЕРКА

Приборы



ENGINE RPM				
	1457		RPM	
EXIT	LOCK	BACK	NEXT	
7	6	5	3 N 5	

не появится меню Gauges (Приборы). Для входа в меню Gauges (Приборы) нажмите кнопку SELECT (BЫБОР). Нажимайте кнопку ВАСК (НАЗАД) или NEXT (ДАЛЕЕ) для прокрутки следующих экранов приборов: температура охлаждающей жидкости, уровень охлаждающей жидкости, сила тока, напряжение аккумуляторной батареи, обороты двигателя, датчик уровня топлива, давление нагнетания давление всасывания, модули

Вернитесь к стандартному экрану.

Нажмите кнопку MENU (МЕНЮ) на

Нажимайте кнопку NEXT (ДАЛЕЕ), пока

стандартном экране.

ввода-вывода (состояние входов/ выходов) — отображается текущее состояние устройств ввода/вывода.

2.

2

6. Чтобы экран какого-либо прибора отображался в течение 15 минут, нажмите кнопку LOCK (БЛОКИРОВКА).

Чтобы снять блокировку экрана, нажмите эту кнопку ещё раз. Чтобы вернуться к стандартному экрану, нажмите кнопку EXIT (ВЫХОД).

ПРОСТАЯ НАСТРОЙКА

9.3 10 20NE 3 MENU TEMP SET POIN SET POIN

Заданное значение set point температуры

- Начните со стандартного экрана.
- требуемой зоны (например, ЗОНА 1).
- set point для выбранной зоны. Δ
- изменить величину заданного значения set point.
- (НЕТ) в соответствии с требуемым лействием
- Откроется экран «Programming New б. Setpoint» («Программирование нового заданного значения set point»).
- На короткое время появится экран «New Setpoint Will Be XX» («Новое заданное значение set point XX»).
- Затем откроется стандартный экран 8 с изменённой величиной заданного значения set point зоны.

ПРОСТАЯ ОТТАЙКА

Запуск ручной оттайки



0 (1/08) SELECT ZONE TO DEFROST (%) EXIT ZONE 1 ZONE 2



«Defrost Started» («Оттайка начата») После чего на дисплее будет показан экран оттайки. Индикатор выполнения показывает приблизительное время в процентах, оставшееся до завершения цикла оттайки.

Вернитесь к стандартному экрану.

На дисплее будет кратковременно

показано [DEFROST] ([ОТТАЙКА]).

Нажмите кнопку ZONE (30HA) под

На короткое время откроется экран

На короткое время откроется

экран «Programming Defrost»

(«Программирование оттайки»)

На короткое время откроется экран

Затем появится экран «Выбор зоны».

Нажмите кнопку DEFROST

(ОТТАЙКА).

требуемой зоной.

«Defrost» («Оттайка»).

ПРИМЕЧАНИЕ. Следует нажать кнопку YES (ДА) в течение 10 секунд после выбора нового заданного значения set point, в противном случае изменения будут отменены.

- 0 Нажмите кнопку ZONE (30НА) для 2. 3 Появится экран заданных значений
 - Нажмите кнопку «+» или «–», чтобы
- Нажмите кнопку YES (ДА) или NO 5
- -25 C +/- TO CHANGE EXIT

CURRENT ZONE 1 SETPOINT

Γ	NEW SETPOINT WILL F	ЗЕ
	-15 C	
	+/- TO CHANGE	OK? YES NO

ПРОСТАЯ ПРОВЕРКА

Датчики





- Вернитесь к стандартному экрану.
- 2 Нажмите кнопку MENU (МЕНЮ) на стандартном экране.
- Нажимайте кнопку NEXT (ДАЛЕЕ), пока не появится меню Sensors (Латчики)
- Для входа в меню Sensors (Датчики) нажмите кнопку SELECT (ВЫБОР).
- Нажимайте кнопку ВАСК (НАЗАД) или NEXT (ДАЛЕЕ) для прокрутки экранов датчиков.
- Чтобы экран какого-либо датчика б. отображался неограниченно долго, нажмите кнопку Lock (Блокировка). Чтобы снять блокировку экрана. нажмите эту кнопку ешё раз.
- Чтобы вернуться к стандартному экрану, нажмите кнопку EXIT (ВЫХОД).

ПРОСТАЯ ПРОВЕРКА

Предрейсовая проверка



- Улалите все колы сигнализации
- Вернитесь к стандартному экрану Для запуска полной предрейсовой проверки нажмите кнопку Мепи (Меню) сразу после появления стандартного экрана и до запуска установки. Для запуска текущей предрейсовой проверки позвольте установке запуститься до нажатия кнопки Menu (Меню) на стандартном экране. (Чтобы остановить предрейсовую проверку в любое время, выключите установку.)
- Нажимайте кнопку NEXT (ДАЛЕЕ) пока не появится экран Pretrip (Предрейсовая проверка).
- Нажмите кнопку SELECT (ВЫБОР) чтобы начать предрейсовую проверку.
- После завершения всех испытаний результаты будут представлены как PASS (ТЕСТ ПРОЙДЕН), СНЕСК (ПРОВЕРИТЬ) или FAIL (ТЕСТ НЕ ПРОЙДЕН). Если по результатам теста получены сообщения СНЕСК (ПРОВЕРИТЬ) или FAIL (ТЕСТ НЕ ПРОЙДЕН), то соответствующие коды аварийной сигнализации помогут техническому специалисту найти причину неисправности.

ПРИМЕЧАНИЕ. Более подробные сведения представлены в главе об эксплуатации в руководстве по эксплуатации соответствующей установки.