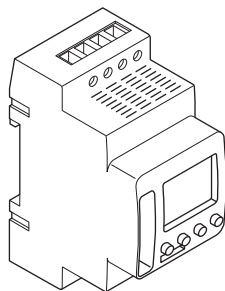


Реле времени программируемое IHP 1C/2C

Сведения об изделии / описание меню



ССТ15440

ССТ15441

ССТ15442

ССТ15443

Реле времени программируемое IHP 1C/2C

Ознакомление с таймером

Дисплеи и элементы управления

Действие

Структура меню

Начальная настройка

Настройка времени переключения

Изменение времени переключения

Удаление времени переключения

Задание функции «каникулы»

Настройка ПИН-кода


Активация переопределения и постоянного включения

Сброс базовых настроек

Schneider Electric Industries SAS

Ознакомление с таймером

IHP с недельной программой контролирует освещение, кондиционирование, поливку, и пр.

 Устройство нельзя использовать для управления приложениями, связанными с безопасностью.

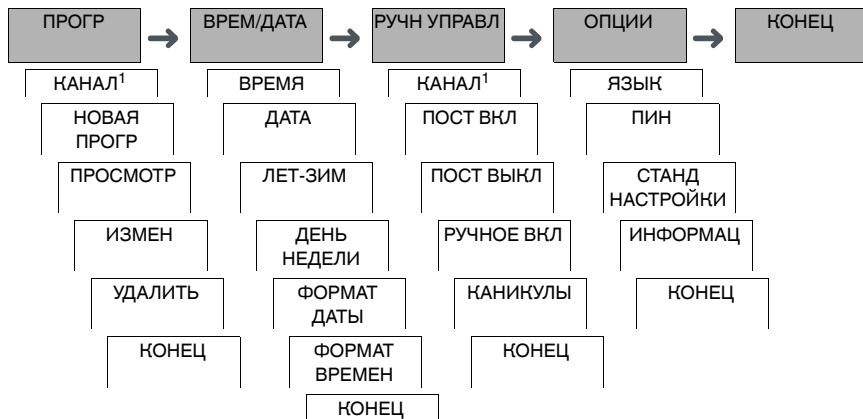
Дисплей и элементы управления



Действие

Кнопка	Функция
Кнопка MENU	<ul style="list-style-type: none">• Открывает меню• В режиме меню: шаг назад:• В режиме программирования: отмена режима программирования
Кнопки выбора	<ul style="list-style-type: none">• Переключение между пунктами меню• Увеличение/уменьшение значения
Кнопка OK	<ul style="list-style-type: none">• В режиме меню: выбор пункта меню• В режиме программирования: подтверждение настройки

Структура меню



¹ Пункт меню **КАНАЛ** есть только на устройствах с двумя каналами (2С). Устройства с одним каналом переключаются непосредственно в меню, показанное ниже.

Начальная настройка

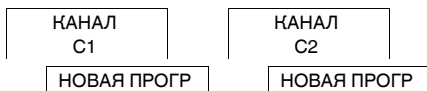
Основные настройки, такие как дата, время и т.д., должны задаваться при первом включении или после сброса настроек.

Устройство начинает работу с задания в меню настроек пункта **ЯЗЫК**.

- ① Выберите язык.
- ② Подтвердите сообщение **ФОРМАТ ДАТЫ**.
- ③ Выберите формат даты.
- ④ Задайте год.
- ⑤ Задайте месяц.
- ⑥ Задайте день.
- ⑦ Подтвердите сообщение **ФОРМАТ ВРЕМЕН**.
- ⑧ Выберите формат времени.
- ⑨ Задайте час.
- ⑩ Задайте минуту.
- ⑪ Выберите зимнее/летнее время.

Настройка времени переключения

ПРОГР



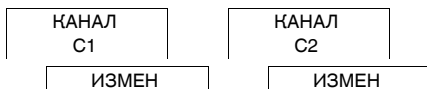
Время переключения обычно состоит из одного времени включения и одного времени отключения нагрузки. Можно задать времена включения для определенного дня недели или скопировать их на несколько дней недели. Скопированные дни недели называются блоком.

Чтобы задать время переключения, выполните следующие действия для **ВКЛ** (включения) и для **ВЫКЛ** (выключения):

- 1 Сообщение подтверждения о свободных слотах памяти.
- 2 Выберите **ВКЛ** (включение) или **ВЫКЛ** (выключение).
- 3 Задайте час.
- 4 Задайте минуту.
- 5 Задайте день недели.
- 6 Если время включения должно действовать только в один день недели, выберите **СОХРАНИТЬ**.
Время переключения задано.
- 7 Если время переключения должно быть скопировано в виде блока для нескольких дней недели, выберите **КОПИРОВАН**.
- 8 Выберите следующий день недели и подтвердите настройки для каждого из них.
Дни недели, содержащиеся в блоке, отображаются на дисплее дней недели.
Чтобы удалить день недели из блока, выберите этот день еще раз, используя кнопки выбора.
- 9 После задания требуемого дня недели нажмите **КОПИРОВАН**.

Изменение времени переключения

ПРОГР

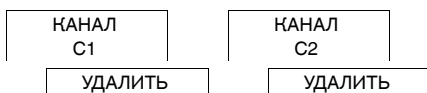


Можно изменить время для моментов переключения. В случае, если времена переключения находятся в составе блока, можно выбрать, будет ли изменение времени применено ко всему блоку, или только к определенному дню недели. В этом случае данный день недели будет удален из блока.

- 1 Выберите время переключения.
Дисплей отображает все времена переключения последовательно. Если для дня недели не задано время переключения, это отображается на дисплее символами --:--.
Если выбранное время переключения входит в состав блока, все дни в этом блоке отображаются на дисплее дней недели. Выбранный день недели будет мигать.
- 2 Задайте час.
- 3 Задайте минуту.
- 4 Если выбранное время переключения задается только для одного дня недели, будет доступна только команда **СОХРАНИТЬ**.
- 5 Если выбранное время переключения входит в состав блока, выберите **ИЗМЕН БЛОК** или **ИЗМЕН ДЕНЬ НЕДЕЛИ**.
- **ИЗМЕН БЛОК** изменяет время всех переключений в блоке.
- **ИЗМЕН ДЕНЬ НЕДЕЛИ** изменяет значение выбранного времени переключения. Выбранное время переключения удаляется из состава блока.

Удаление времени переключения

ПРОГР



Времена переключения можно удалить в любой момент. Если время переключения входит в состав блока, можно удалить весь блок или удалить данное время переключения из состава блока. Можно также удалить все времена переключения канала одновременно.

Удаление настройки времени переключения:

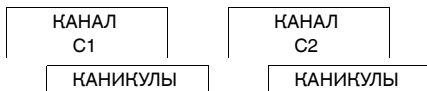
- 1 Выберите **ПО ОДНОЙ**.
- 2 Выберите время переключения.
Дисплей отображает все времена переключения последовательно. Если для дня недели не задано время переключения, это отображается на дисплее символами --:--.
Если выбранное время переключения входит в состав блока, все дни в этом блоке отображаются на дисплее дней недели. Выбранный день недели будет мигать.
- 3 Если выбранное время переключения действует только в один день недели, будет доступна только команда **УДАЛ ДЕНЬ НЕДЕЛИ**.
- 4 Если выбранное время переключения входит в состав блока, выберите **УДАЛИТЬ БЛОК** или **УДАЛ ДЕНЬ НЕДЕЛИ**.
 - **УДАЛИТЬ БЛОК** удаляет все времена переключения для данного блока.
 - **УДАЛ ДЕНЬ НЕДЕЛИ** удаляет выбранное время переключения из блока и удаляет его.

Удаление времени переключений канала:

- 1 Выберите **УДАЛ ВСЕ**.
- 2 Подтвердите выбор, нажав **ПОДТВЕРДИТЬ**.

Задание функции «каникулы»

РУЧН УПРАВЛ



Используя функцию «каникулы», можно включать и полностью отключать канал на длительный период. Программируемые времена переключения не используются при задействованной функции «каникулы». На каждый канал можно задать только одно время каникул.

- 1 Выберите **ВКЛ** (включение) или **ВЫКЛ** (выключение).
- 2 Подтвердите **НАЧАЛО КАНИКУЛ**.
- 3 Задайте год.
- 4 Задайте месяц.
- 5 Задайте день.
- 6 Задайте час.
- 7 Подтвердите **КОНЕЦ КАНИКУЛ**.
- 8 Задайте год.
- 9 Задайте месяц.
- 10 Задайте день.
- 11 Задайте час.

Настройка ПИН-кода

ОПЦИИ

ПИН

ПИН-код защищает от несанкционированного использования.

Если вы забыли свой ПИН-код, обратитесь в Центр поддержки клиентов в вашей стране, сообщив серийный номер вашего устройства.

- 1 Выберите **С ПИН**.
БЕЗ ПИН отключает функцию защиты с использованием ПИН-кода.
- 2 Подтвердите **ПИН**.
- 3 Задайте новый ПИН-код.



Цифры ПИН-кода задаются поочередно с помощью кнопок **+/-** и подтверждаются кнопкой **ОК**. Заданная цифра больше не может быть изменена. После того как последняя цифра подтверждена нажатием **ОК**, ПИН-код будет сохранен. В случае любых сомнений выйдите из процедуры задания ПИН-кода, для чего нажмите **MENU**.

Активация переопределения и постоянного включения

Можно задать переопределение или постоянное включение с помощью меню **РУЧН УПРАВЛ** или путем использования сочетания кнопок устройства.

Включение переопределения

Если необходимо на короткое время переключить канал в другое состояние (например, из положения **ВКЛ** в положение **ВЫКЛ**), активируйте переопределение. Это состояние действует только до следующего момента переключения.

Если переопределение активно, на дисплее на короткое время появится надпись **РУЧН РЕЖ КАНАЛА**.

Постоянное включение

Если необходимо включить канал постоянно, используйте постоянное включение. При задействованном постоянном включении моменты переключений не действуют.

Если необходимо, чтобы канал находился в положении **ВКЛ** или **ВЫКЛ** постоянно, используйте меню **РУЧН УПРАВЛ**.

Если для активации постоянного включения используются сочетания кнопок, канал переключается в другое состояние (например, из положения **ВКЛ** в положение **ВЫКЛ**).

Если активно постоянное включение, на дисплее на короткое время появится надпись **ПОСТОЯННОЕ ВКЛ КАНАЛА**.

Сочетания кнопок

Канал	C1	C2
Кнопки		
Включение переопределения	Нажмите кнопки одновременно	Нажмите кнопки одновременно
Активация постоянного включения	Нажмите одновременно и удерживайте в нажатом положении кнопки примерно в течение 2 с	Нажмите одновременно и удерживайте в нажатом положении кнопки примерно в течение 2 с
Отмена переопределения	Нажмите кнопки одновременно	Нажмите кнопки одновременно
Отмена постоянного включения		

Сброс базовых настроек

Можно сбросить основные настройки, такие как дата, время и т.д., и удалить или сохранить все времена переключения.

Имеется две возможности: Можно загрузить заводские настройки с помощью меню **ОПЦИИ** или сбросить настройки устройства, нажав сочетание кнопок на устройстве.



Загрузка заводских настроек также удаляет все времена переключения. Если требуется сбросить основные настройки и сохранить времена переключения, используйте кнопку сброса.

Загрузка заводских настроек

ОПЦИИ

СТАНД
НАСТРОЙКИ

- 1 Подтвердите сообщение **ПРИМЕН СТАНД НАСТР.**
- 2 Задайте основные настройки согласно описанию в главе «Начальная настройка».

Сброс

- 1 Нажмите все четыре кнопки на устройстве одновременно.
- 2 Выберите язык.
- 3 Если вы хотите сохранить времена переключения, выберите пункт **ОСТ ПРОГР.**
- 4 Если вы хотите удалить все времена переключения, выберите пункт **СТЕРЕТЬ ПРОГР.**
- 5 Задайте основные настройки согласно описанию в главе «Начальная настройка».

Schneider Electric Industries SAS

Если у вас есть технические вопросы, обратитесь в Центр поддержки клиентов в вашей стране.

schneider-electric.com/contact