



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕРМОСТАТ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРООБОГРЕВА

DTEF70BS/WS/CS-WiFi

СОДЕРЖАНИЕ

1. Технические характеристики	2
2. Индикация на дисплее	2
3. Органы управления	3
4. Расширенная настройка	3
5. Подключение термостата	8
6. Монтаж	9
7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	10
8. ИЗГОТОВИТЕЛЬ	10
9. КОМПАНИЯ, УПОЛНОМОЧЕННАЯ ИЗГОТОВИТЕЛЕМ НА ТЕРРИТОРИИ ЕАЭС	11



Введите в строку поиска Google play или APP store «Smart life» и загрузите приложение.

- Во включенном состоянии одновременно нажмите и удерживайте кнопки «▲» и «▼», активируется значок сети WiFi.
- Для доступа к расширенным настройкам приложения используйте пароль 123456

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Питание: 90-240 В, 50/60 Гц
- Датчик: 10 кОм ±1 % (NTC)
- Макс. ток: 16 А
- Диапазон уставки температуры (настраивается): от +1 до +70 °C
- Диапазон уставки температуры по умолчанию: от +5 до +35 °C
- Погрешность: ±0,5 °C
- Внешний датчик: терморезистор с отрицательным ТКС (NTC), опция

2. ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ

- 🔒 Блокировка от детей $\equiv$ Обогрев включен
- 🌞 Режим отпуска 🔄 Программный режим 🖱️ Ручной режим
- 🕒 Временный ручной режим 📶 Мигание, активация функции «Открытое окно»
- 📶 Соединение WiFi, мигает в режиме EZ
- ☁️ Значок облака: мигает в режиме AP
- 📶 Состояние WiFi: нет соединения
- ❄️ Режим охлаждения; значок отображается при переключении в режим охлаждения и мигает при работе нагрузки в режиме охлаждения

2

3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 👉 Короткое нажатие – включение или отключение термостата.
- ⌘ Короткое нажатие во включенном состоянии – выбор ручного или программного режима (при наличии соединения WiFi)
- ▲ + ▼ Длительное нажатие во включенном состоянии – установление соединения WiFi
- ⌘ и ▲ Длительное нажатие из выключенного состояния – расширенная настройка.
- ▼ Уменьшение выбранного значения; Длительное нажатие – разблокировка/блокировка.
- ▲ Увеличение выбранного значения; Длительное нажатие – проверка температуры по внешнему датчику.
- Короткое нажатие в программном режиме «▲» или «▼» – переход во временный ручной режим.

4. РАСШИРЕННАЯ НАСТРОЙКА

Выключите термостат, длительным нажатием «⌘» + «▲» перейдите в режим расширенной настройки. Коротким нажатием «⌘» выберите необходимый параметр, коротким нажатием «▲» или «▼» измените его значение.

3

№	Параметр	Значение	По умолчанию
1	Калибровка измеряемой температуры	от -9 до +9 °C	-1
2	Гистерезис уставки температуры	от 0,5 до 2,5 °C	1
3	Гистерезис уставки температуры по внешнему датчику	от 1 до 9 °C	2
4	Выбор датчика	N1: встроенный датчик (без защиты от перегрева) N2: внешний датчик (без защиты от перегрева) N3: встроенный датчик для регулирования температуры, внешний датчик для защиты от перегрева	N2
5	Блокировка от детей	0: частичная блокировка; 1: полная блокировка	0

4

12	Индикация в режиме ожидания	0: Индикация отсутствует 1: Отображение температуры 2: Яркое отображение температуры	2
13	Сброс	Длительное нажатие «⌘» до смены индикации	
14	Пониженная температура для функции «Открытое окно»	от +10 до +20 °C, при снижении уставки менее +10 °C появятся индикация [--], что означает отключение данной функции	--
15	Время действия функции «Открытое окно»	от 10 до 20 мин.	10
16	Режим Обогрев/Охлаждение	0: обогрев 1: охлаждение	0

Гистерезис уставки. Если значение параметра «Защита от перегрева» (пункт 6) для внешнего датчика установлено на +45 °C, а значение параметра «Гистерезис уставки температуры по внешнему датчику» (пункт 3) – 2, то при росте температуры выше +45 °C термостат отключит нагреватель

6

6	Защита от перегрева	1: от +20 до +70 °C 2: <20 °C, индикация [--] означает отключение данной функции	35
7	Защита от переохлаждения	1: от +1 до +10 °C 2: >+10 °C, индикация [--] означает отключение данной функции	5
8	Мин. уставка температуры	от +1 до +10 °C	5
9	Макс. уставка температуры	от +20 до +70 °C	35
10	Функция удаления накипи	0: отключена 1: включена	0
11	Функция памяти при включении	0: Включение с функцией памяти 1: При подаче питания нагрузка отключена 2: При подаче питания нагрузка включена	0

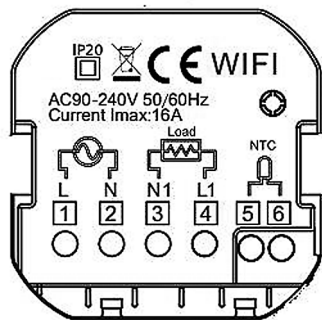
5

и подаст сигнал о превышении температуры. При снижении температуры до +43 °C термостат снова включит нагреватель и сбросит сигнал о превышении температуры. В данном случае включение происходит только тогда, когда температура в помещении становится на 2 градуса ниже, чем температура уставки «Защита от перегрева».

Индикация неисправности датчика температуры. При отображении кода ошибки «E1» или «E2» проверьте правильность настройки параметра «Выбор датчика» (пункт 4), а также правильность подключения и исправности внешнего датчика. Термостат начнет работать только после устранения данной неисправности.

7

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОСТАТА



Зажимы 1 и 2 подключаются к сети переменного тока 220 В.
Зажимы 3 и 4 подключаются к нагрузке (электронагревателю).
Зажимы 5 и 6 подключаются к внешнему датчику температуры.

8

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

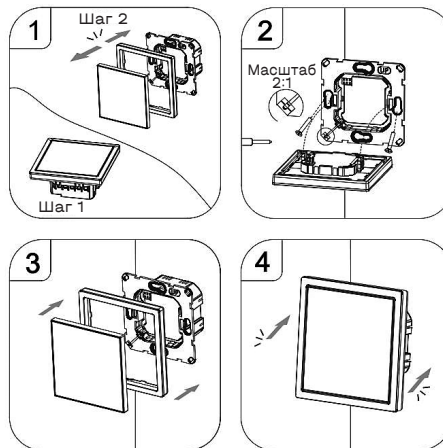
При соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации и хранения изготовитель гарантирует работу изделия в течение 18 месяцев со дня продажи. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя изделия до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи или к представителю завода-изготовителя в РФ по адресу: 115088, Россия, город Москва, улица Южнопортовая, дом 34, строение 2, этаж 1, помещение 1, комнаты 19-27. Телефон: 8 800 250 05 23.

8. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

«HKLEED LIGHTING CO., LTD»
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
Китай, No.23, East of lefeng str. 9 Dist. Sansha village, Henglan town, Zhongshan city, Guangdong. Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2011/65/EU «Об ограничении использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании».

10

6. МОНТАЖ



9

9. КОМПАНИЯ, УПОЛНОМОЧЕННАЯ ИЗГОТОВИТЕЛЕМ НА ТЕРРИТОРИИ ЕАЭС

ООО «Донэль» (ИНН: 7726658307; КПП: 772301001)
115088, Россия, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Печатники, ул. Южнопортовая, д. 34, стр. 1,
тел.: 8 (495) 230 31 32, info@donel.su, <https://donel.su/>
«Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид и комплектацию товара без предварительного уведомления. Вся представленная в руководстве информация, касающаяся комплектации, технических характеристик, функций, цветовых сочетаний носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой».

11