

BATTMETP WiFi / Bluetooth (контроллер/реле/термостат) Модель 67501-16-WF

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Перед использованием внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией



Общие указания и основные сведения об изделии

Изделие применяется для измерения температуры с помощью внешнего датчика, включения/отключения (подачи/снятия питания) различных бытовых приборов, освещения, насосов, нагревателей, приводов, моторов, камер и т.п. с помощью внутреннего сценария (настраивается в приборе) или внешнего сценария в системах «Умный дом» и «Умные вещи» под управлением WiFi или Bluetooth 2,4ГГц стандарта IEEE 802.11

Дополнительно модель оснащена выносным датчиком температуры NTC 10к

Органы индикации и управления

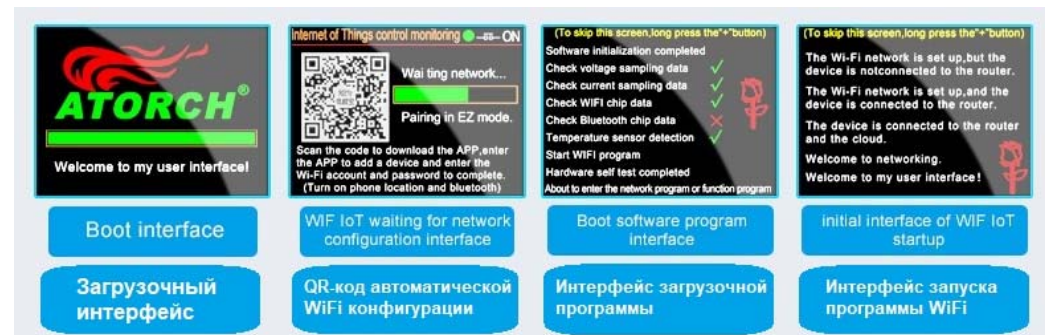
Изделие имеет 2,4" ЖК-экран с отображением 9 или 6 строк параметров работы изделия. Перемещение между видами экрана осуществляется кратковременным нажатием кнопок + или -



Длительное (долгое) нажатие – это удержание нажатой кнопки в течение 1-2 секунд

Кратковременное (короткое) нажатие – это одиночное нажатие менее 1 секунды (как правило длительностью не более 500 мс).

При первичном запуске будет предложено сразу сканировать QR-код для автоматической привязки изделия по локальной сети WiFi или Bluetooth.



Можно пропустить автопривязку (вернуться позже к QR-коду и привязке к WiFi сети) и подключить изделие с управлением вручную. Вернуться к экрану автоматической привязки по WiFi с QR-кодом можно пролистывая основные экраны изделия кнопкой «+» или «-».

Настройки пользователя

Длительным нажатием кнопки «M» перейти в меню настроек пользователя. Перемещение по строкам меню и подтверждение выбора параметра – кратковременное нажатие кнопки «M». Изменение значения параметра – нажатие кнопок «+» или «-».

01	虫文 English		Язык: китайский/англ.
02	Display Brightness	9	Яркость дисплея активного
03	Display Brightness	3	Яркость дисплея ожидания
04	Enter Standby Time	60s	Таймер перехода дисплея в режим ожидания
05	Key Beep	On/Off	Звуковой сигнал
06	Price	0001.0	Цена эл.энергии
07	Over Voltage	265.0V	Ограничение напряжения
08	Over Current	025.0A	Ограничение силы тока
09	Over Power	7000W	Ограничение мощности
10	Temperature Correction	00°C	Корректур. температуры
11	Data Zero		Обнуление данных
12	WiFi Device Reset		Сброс данных сети WiFi
13	System All Default Settings		Перевод в завод.настройки
14	Temp. Unit Settings	°C/F	Единицы измер.температ.
15	Screen rotation		Поворот экрана
16	Standby Screen	Original/Measur.	Вид экрана ожидания: стандартный/измерения



Настройки функции защиты



Изделие автоматически разрывает питание прибора, если превышены установленные параметры (напряжение сети, сила тока, потребляемая мощность).

Для установки параметров ограничения войти в меню настроек пользователя и установить соответствующие значения в строках № 7,8 и 9. Сохранить установленные параметры.

Для блокировки кнопок управления (защита от случайного изменения параметров) нажать и удерживать одновременно кнопки «+» и «-» не менее 2 секунд.

Контроль и управление с экрана

Для переключения между экранами используйте кнопки «+» и «-». Экран может отображать текущие параметры системы (экран из 9 отображаемых параметров) или защитные параметры системы (предельные установленные значения и максимальные зафиксированные значения):



Дополнительно в строке состояния реле отображается текущее положение реле ON/OFF (открыто или закрыто) и режим использования реле Heating/Cooling (нагрев/охлаждение)



Для ручного переключения положения реле длительно нажать кнопку «+» или «-», войти в меню отображения/управления состоянием реле, далее длительным нажатием кнопки «+» или «-» переключать положение реле Heating/Cooling/ON/OFF. Будет слышен характерный щелчок срабатывания реле и в строке состояние отобразится положение реле, загорится зеленый или красный светодиоды (соответственно положению реле: ON-замкнуто, OFF-разомкнуто).



В режиме автоматического использования реле Cooling или Heating по данным собственного датчика температуры необходимо установить температуру включения Start и выключения Stop

соответствующего режима. Для установки параметров Start/Stop переключить экран в необходимый режим (Heating или Cooling), длительно нажать кнопку «М», замигает первый разряд устанавливаемого параметра, кнопками «+» и «-», соответственно, увеличить или уменьшить задаваемое значение, кратковременно нажать кнопку «М» для перехода к следующему разряду, последовательно установить все значения, после этого длительно нажать кнопку «М» для записи задания в программу, загорится знак ОК! (задание принято).

Подключение к приложению и настройка

Подключите телефон к сети WiFi, убедитесь, что роутер работает на частоте 2,4 ГГц

Отсканируйте QR-код и/или установите на телефон приложение **Smart Life**, зарегистрируйте учетную запись и введите параметры сети (логин/пароль). В дальнейшем система (приложение) будет автоматически использовать установленные параметры для данной сети при установке (привязке) другого оборудования в этой сети.



При первичной установке приложения лучше сразу выбрать и настроить наименование объекта, название (назначение) помещений. Это значительно облегчит потом привязку конкретного оборудования к конкретному объекту и помещению. В дальнейшем тоже можно добавить/удалить помещения, изменить их названия и назначения. Откройте приложение **Smart Life**, выберите свой объект (если у вас установлено несколько), войдите в главное меню и нажмите «Добавить устройство» или значок в правом верхнем углу. Система попросит включить **Bluetooth** и приступит к автоматическому поиску и идентификации устройства

Если устройство автоматически не определилось, тогда можно войти в меню «Добавить вручную» и выбрать устройство из соответствующих категорий (все устройства систем «Умный дом» и «Умные вещи» распределены по категориям, которые охватывают главные признаки искомого оборудования, например, Датчики или Безопасность или Выключатели или Мелкая бытовая техника/HVAC (отопление и вентиляция) и т.п.)

Общие технические данные

№ п/п	Наименование характеристики	Ед.измерения (стандарт)	Значение
	Модель	67501-B-WF 675201-B-ZB	WiFi ZigBee
1	Входное и выходное напряжение	~1ф 50/60Гц	85-265В
2	Мощность реле: 10 16 20	A/Bт	2200Вт 3680Вт 4400Вт
3	Основной канал связи	WiFi ZigBee	802.11 802.15.4
4	Резервный канал связи	Bluetooth	2,402-2,48 ГГц
5	Температура окружающей среды	°C	-20°C~60°C
6	Влажность окружающей среды	%RH	0~99%RH
7	Датчик температуры	NTC	10k
8	Класс защиты	длина м	1м IP64
9	Материал корпуса	PCV-негорючий пластик	
10	Способ отображения данных	2,4" ЖК-экран смартфон	
11	Размер ШхВхГ	мм	76x133x73
12	Вес	кг	0,160

