



# Uživatelská příručka

## Moes wifi termostat ECF-SOP20



Než začnete zařízení používat, pečlivě si přečtěte tento návod. Návod obsahuje důležité informace o zamýšleném použití zařízení. Věnujte zvláštní pozornost bezpečnostním pokynům. Návod uschovejte pro pozdější použití. Pokud zařízení předáte dalším osobám, předejte jim také návod k použití.

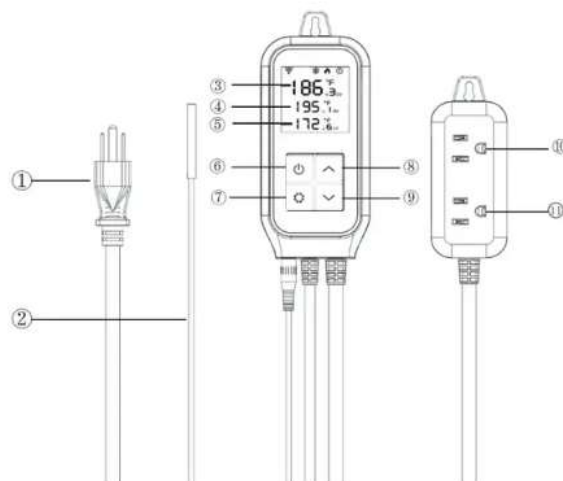
Je důležité pečlivě prostudovat tento návod před použitím senzoru a ujistit se, že rozumíte jeho obsahu. Pokud máte jakékoliv otázky nebo pochybnosti ohledně používání senzoru, neváhejte kontaktovat prodejce, společnost 1. e-shop s.r.o., prostřednictvím webových stránek <https://www.smart-switch.cz/>

### Úvod

SOP20 je snadno použitelný, bezpečný a spolehlivý regulátor teploty s dvojitým reléovým výstupem. Může být použit jako ochrana proti přehřátí a automatický systém regulace teploty pro různé elektrické spotřebiče, jako jsou zařízení pro domácí vaření, chov domácích mazlíčků, inkubace, tepelné rohože pro sazenice, terestrická regulace tepla, konstantní teplotní cyklus tepelného čerpadla, fermentace kultury, urychlení klíčení, elektrický radiátor, elektrická trouba atd.

- Plug and play design, snadné použití – dva kroky k dokončení
- Ovládejte své zařízení odkudkoli – Ovládejte své zařízení odkudkoli pomocí bezplatné aplikace smart life.
- Duální reléový výstup – Možnost současného připojení k chladicímu a topnému zařízení
- LED displej – Umět zobrazit naměřenou teplotu a zároveň ji nastavit
- Jednotka teploty – Podporuje stupně Celsia nebo Fahrenheita
- K dispozici jsou alarmy vysoké a nízké teploty

### Na první pohled



1. Zástrčka
2. Senzor teploty
3. Aktuální teplota
4. Horní hranice teploty
5. Spodní hranice teploty
6. Tlačítko On/OFF
7. Tlačítko nastavení
8. Tlačítko zvýšení
9. Tlačítko snížení
10. Topný výkon zásuvka
11. Chlazení zásuvka

### Popis výrobku

Napájecí zástrčka:

Panel standardní zásuvky v USA: Zásuvka AC v souladu s normou USA

Tlačítko napájení: lze použít jako tlačítko pro párování wifi Tlačítko

snížení: Dlouhým stisknutím 3S vypnete bzučák

Tlačítko nastavení: lze přepnout na jednotky Celsia nebo Fahrenheita

## Specifikace

Model: SOP20

Napájecí napětí: AC100-250V, 50/60Hz

Jmenovitý proud: 10A Max.

Rozsah měření teploty: -30~105 °C / -22~221 °F

Bezdrátová frekvence: 2,4 GHz

Ovládání APP: Smart Life APP (Android 4.4/ IOS 8.0 nebo vyšší)

Typ teplotní sondy: R25=10KΩ±1% B25/85=3435K±1%

Přesnost teploty: 1%

### Jak stáhnout aplikaci Smart Life

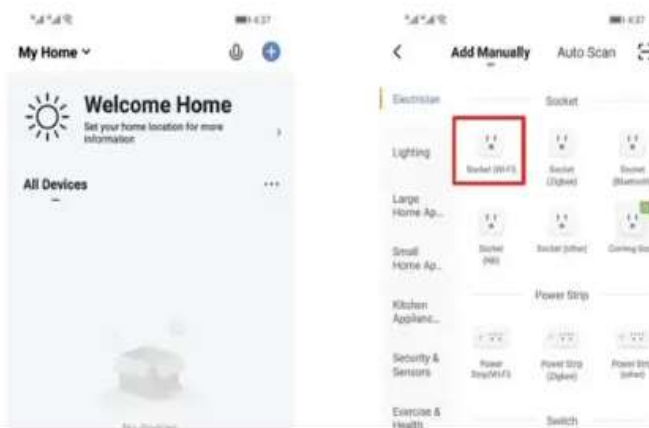
1. Naskenováním QR kódu si stáhněte a nainstalujte aplikaci Smart Life pro telefony iOS nebo Android.
2. Pokud si nemůžete stáhnout aplikaci Smart Life, stáhněte si ji vyhledáním „Smart Life“ na Google Play (pro telefony Android) nebo Apple Store (pro telefony iOS).

<p>Download Smart Life APP</p>  	 
<p><a href="http://app.yimusmart.com/smartlife">http://app.yimusmart.com/smartlife</a></p>	<p><a href="http://app.yimusmart.com/smartlife">http://app.yimusmart.com/smartlife</a></p>

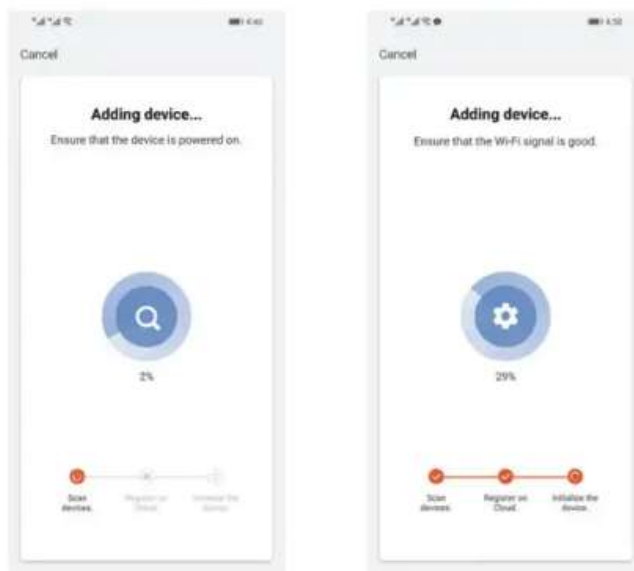
### Jak přidat zařízení pomocí rychlého připojení

1. Otevřete aplikaci Smart Life a kliknutím na tlačítko „+“ v pravém horním rohu přidejte zařízení.

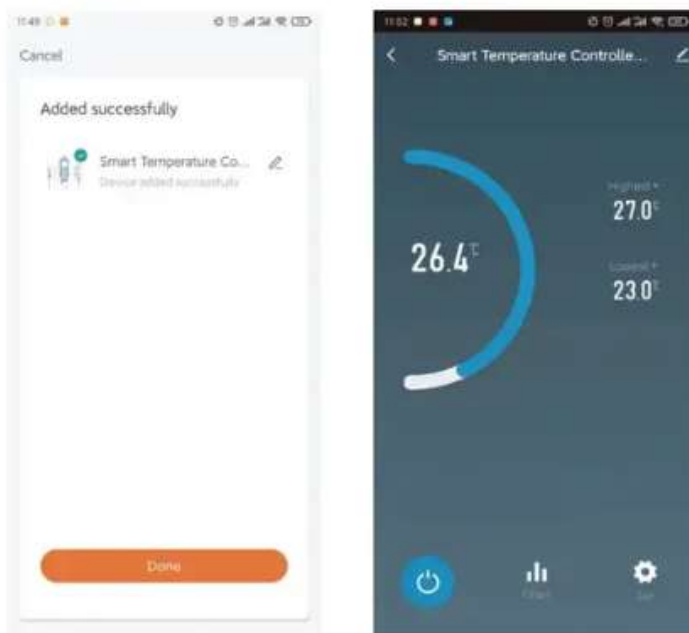
2. Zapojte Smart Temperature Controller do elektrické zásuvky. Ujistěte se, že je váš smartphone připojen k domácí 2,4G Wi-Fi síti. stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 3-5 sekund, aby se zařízení resetovalo. Poté bude ikona WIFI na obrazovce blikat 3krát za sekundu, když je zařízení připraveno ke spárování. vyberte „Zásuvka (Wi-Fi)“ a „Potvrdit indikátor rychle bliká“ pro přidání zařízení



3. Po kroku 3 budete požádáni o zadání hesla Wi-Fi. (Poznámka: naše chytré zařízení podporuje pouze síť Wi-Fi 2,4 GHz. Před připojením potvrďte svou domácí síť), vyberte síť Wi-Fi 2,4 GHz připojte svůj telefon a chytré zařízení.



4. Po úspěšném připojení můžete změnit název chytrého zařízení.



### Seznámení s APP „Smart Life“.



## **Návod k obsluze tlačítek**

### **1. Zapnout / Vypnout**

### **2. Nastavení maximální teploty**

Stiskněte a zobrazí se obrazovka; stiskněte obrazovku a zásuvku vypněte

#### **2.1 Nastavení vysoké teploty**

Dlouze stiskněte tlačítko nastavení 3s, desetinné místo bude blikat, kliknutím na tlačítko nastavení můžete vybrat počet číslic, dlouhým stisknutím lze zvýšit nebo snížit. Stiskněte tlačítko nastavení pro potvrzení.

#### **2.2 Nastavení minimální teploty**

Dlouhým stisknutím tlačítka nastavení na 3 s, desetinné místo bude blikat, kliknutím na tlačítko nastavení můžete zvolit počet číslic, dlouhým stisknutím lze otočit nahoru nebo dolů. dlouze stiskněte tlačítko nastavení na 3s pro ukončení nastavení

### **3. Přepínač C/F**

Stiskněte tlačítko nastavení a přepínejte mezi C/F

### **4. Zapnutí/vypnutí bzučáku Bzučák**

lze zapnout/vypnout dlouhým stisknutím tlačítka dolů. se zobrazí ve stavu.

### **5. Další funkce**

5.1 Když je obvod teplotního čidla zkratován nebo je přerušený okruh, ovladač spustí režim poruchy sondy, zavře všechny stavy provádění, zazní bzučák, poté po poruše stiskněte libovolné tlačítko pro odstranění zvuku bzučáku je odstraněn, vrátí se do normálního pracovního režimu.

5.2 Když je ovladač vypnutý nebo ve stavu odpojeného, mobilní APP bude stále ukazovat online stav a odpojený stav se zobrazí po 1~3 minutách.

## Pokyny k funkcím ovládání

### 1. Režim topení

Když je naměřená teplota  $PV < LV$  (Hodnota nízké teploty), regulátor přejde do stavu topení, je zapnutý, výstup HEATING funguje. Když je naměřená teplota  $PV \geq HV - 2\text{ }^{\circ}\text{C}$  (Hodnota vysoké teploty), je vypnutý a výstup HEATING se vypne.

### 2. Režim chlazení

Když je naměřená teplota  $PV > HV$  (High-Temperature Value), regulátor přejde do stavu chlazení, je zapnutý, výstup CHLAZENÍ funguje; Když je naměřena teplota  $PV \leq LV + 2\text{ }^{\circ}\text{C}$  (hodnota nastavení nízké teploty), je vypnutý a výstup CHLAZENÍ se vypne.

### 3. Normální režim

Stroj nefunguje, když je naměřená teplota mezi  $HV/LV$ , ikona se nezobrazuje.

Poznámka: Další režim se spustí za 15 s. Například nastavení  $HV=26,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,  $LV=23,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ , když  $PV > 26,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ , ovladač přejde do stavu chlazení; když je  $PV < 25,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ , chlazení se zastaví, když  $PV < 23,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ , regulátor přejde do stavu topení; když je  $PV > 24\text{ }^{\circ}\text{C}$ , topení se zastaví.

### 4. Alarm High/Low-Temperature Limit

Při měření teploty  $> AH$  (alarm vysoké teploty), bzučák bude „bi-bi-Bii“ alarm, dokud teplota  $< AH$ , bzučák se vypne. Nebo stiskněte libovolné tlačítko pro vypnutí pouze bzučáku. Když jsou naměřené teploty  $< AL$  (alarm nízké teploty), bzučák spustí alarm „bi-bi Bii“, dokud teplota  $> AL$ , bzučák nevypne nebo stisknutím libovolného tlačítka vypnete pouze bzučák.

Přesto, že je instalace zařízení velmi jednoduchá, doporučujeme svěžit ji kvalifikované osobě oprávněné k instalacím elektrozařízení podle vyhlášky č. 50 § 6 (osoba znalá).

Dovozce: **1. e-shop s.r.o. (www.smart-switch.cz)**

## INFORMACE O RECYKLACI

Všechny výrobky označené symbolem pro oddělený sběr odpadu z elektrických a elektronických zařízení (směrnice WEEE 2012/19 / EU) musí být likvidovány odděleně od netříděného komunálního odpadu. V zájmu ochrany vašeho zdraví a životního prostředí musí být toto zařízení zlikvidováno na určených sběrných místech pro elektrická a elektronická zařízení určená vládou nebo místními úřady. Správná likvidace a recyklace pomůže zabránit potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Chcete-li zjistit, kde se tato sběrná místa nacházejí a jak fungují, kontaktujte instalačního technika nebo místní úřad.

