



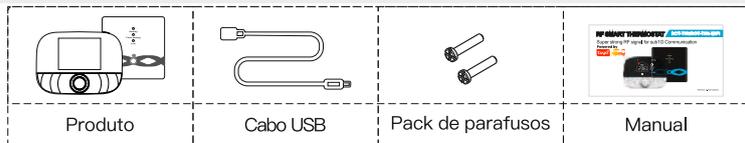
Termostato inteligente RF tipo desktop para caldeira suspensa

- ✓ A função do equipamento é estável e fiável, e o funcionamento simples e cómodo
- ✓ Possui função anticongelante, função de bloqueio para crianças e função de humidade (apenas modelo Wi-Fi)
- ✓ A configuração da temperatura de controlo através do botão é mais conveniente, flexível e tem uma melhor experiência
- ✓ Definições de modo duplo, o funcionamento pode ser definido à vontade, confortavelmente livre e bom controlo
- ✓ Design de mesa do transmissor RF, compatível com montagem na parede, a instalação é muito simples e flexível
- ✓ Com tecnologia sem fios RF estável, o termostato é emparelhado com o receptor, o sinal é estável e tem um rápido emparelhamento

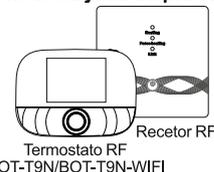


Versão: BOT-T9N(11/2022)
71.04.00184

1. Acessórios Incluídos



Informações do produto



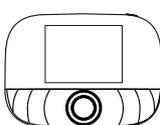
Este conjunto é adequado para controle de temperatura de caldeiras suspensas na parede. Desde que instale o dispositivo Receptor RF próximo à caldeira, mesmo que o termostato BOT-T9N/BOT-T9N-WIFI seja colocado na sala de estar ou quarto (com uma distância aberta de 200 metros), o Receptor RF pode ser controlado pelo termostato BOT-T9N/BOT-T9N-WIFI.

4. Instruções de funcionamento do termostato RF

Function	Steps
Ligar/Desligar	Pressione o botão "energia" para ligar/desligar o termostato.
Modo Auto	Pressione o "botão rotativo" por 3 segundos para editar as definições auto.
Modo controlo Temp.	Pressione o "botão rotativo" para mudar para o modo manual/auto.
Definição Temp.	Rode o "botão rotativo" para mudar a temperatura em 0.5°C.
Bloqueio Crianças	Pressione o "botão rotativo" + "energia" por 3 segundos para ativar.
Definir Hora	Pressione o botão "energia" por 3 segundos para definir a hora.
Luz de Fundo	Após ligar o cabo USB Tipo-C, quando ligado, pressione o botão "energia" 2x rapidamente para controlar.
Modo Emparelhar	Desligado, pressione os botões "rotativo" + "energia" por 3 segundos para ativar.
Gerir Wi-Fi	Desligado, pressione o botão "energia" por 3 segundos para gerir o Wi-Fi.
Lembrete de baixa energia	Quando a voltagem for inferior a 2.3 V, o pequeno ícone de bateria pisca, e recomenda-se substituir por pilhas novas assim que possível.

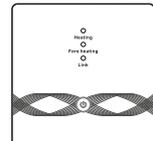
2. Informações gerais

[Termostato RF]



Fornecimento de energia	2 x 1.5 V pilhas AA alcalinas / por USB (interface Tipo-C)
Intervalo definição de temp.	5-95°C
Intervalo de temp. de funcion.	-5-50°C
Precisão de medição	0.1°C
Precisão da temp. definida	0.5°C
Distância de transmissão	≤200m em espaço aberto
Nível de proteção	IP20
Frequência Wireless	433MHz (FSK) / 433MHz (Bidirecional FSK)

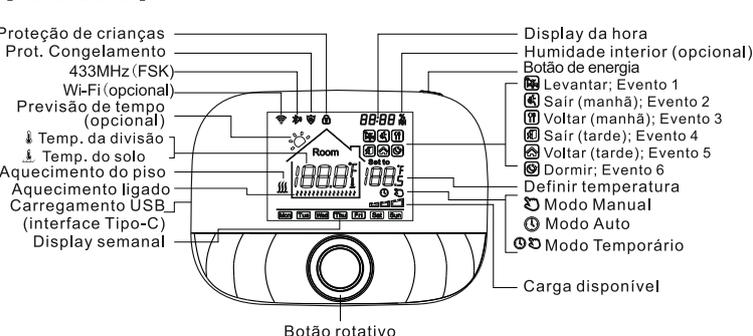
[Recetor RF]



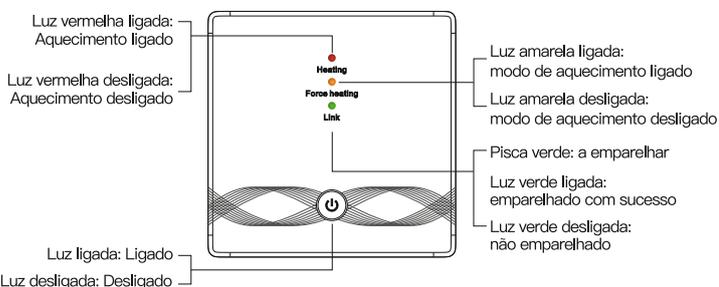
Fornecimento de energia	AC100-240V; 50/60Hz
Consumo de energia	1W Max
Temperatura Ambiente	-5-50°C
Distância de transmissão	≤200m em espaço aberto
Frequência Wireless	433MHz (FSK) / 433MHz (Bidirecional FSK)

3. Símbolos no display

[Termostato RF]



[Recetor RF]



5. Configuração Modo Auto

Pressione o "botão rotativo" por 3 segundos para editar as definições do modo auto.

Eventos	Símbolos	Hora		Temperatura		
		Valor Padrão	Modificar	Valor Padrão	Modificar	
Semana	1	☀	06:00	Girar o botão rotativo	20°C (68°F)	Girar o botão rotativo
	2	☁	08:00		15°C (59°F)	
	3	☔	11:30		15°C (59°F)	
	4	☀	12:30		15°C (59°F)	
	5	🏠	17:00		22°C (72°F)	
	6	🌙	22:00		15°C (59°F)	
Fim-de-semana	1	☀	08:00	20°C (68°F)		
	2	☁	22:00	15°C (59°F)		

6. Definições avançadas do termostato RF (Para Técnicos)

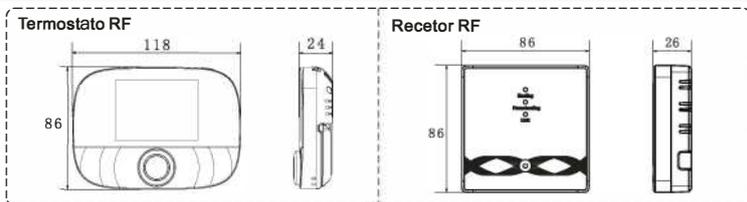
Desligado, pressione o "botão rotativo" por 3 segundos para aceder ao modo avançado, depois volte a pressionar para o próximo modo, Pressione "energia" para guardar e sair do modo.

Cód.	Significado	Botão rotativo "☉"	Valor Padrão
01	Calibração Temp.	-9.9-9.9°C(-9-9°F)	-1°C
02	Diferencial Temp.	0.5-10°C(1-10°F)	±1°C
03	Limite Sup. Temp.	5-95°C(41-199°F)	50°C
04	Limite Inf. Temp.	5-47°C(41-117°F)	5°C
05	Prot. Congelamento	LIGADO: prot. contra congelamento ON / DESLIGADO: prot. contra congelamento OFF	OFF
06	Unid. Temp.	°C / °F	°C
09	Programação semanal	12345: 5/2 modo semana 123456: 6/1 modo semana 1234567: 7/0 modo semana	12345
12	Bloqueio de Crianças	00: Bloqueio inativo com ecrã desligado; bloquear tudo quando ativado 01: Bloqueio ativado com ecrã desligado; bloquear tudo quando ativado 02: Bloqueio ativado com ecrã desligado; bloquear tudo exceto velocidade da ventoinha, Cima e Baixo quando ativado 03: Bloqueio ativado com ecrã desligado; bloquear tudo exceto Energia on/off quando ativado	00
13	Power-on-reset	00: Energia OFF 01: Energia ON 02: A última configuração antes da perda de energia	02
19	Reinício	Pressione "☉" por 3 segundos para reiniciar	/

7. Instruções de funcionamento do Recetor RF

Função	Passos	Indicação no Display
Ligar/Desligar	Pressione "☉"	Luz de energia está sempre on/off
Emparelhar	Desligado, pressione "☉" por 3 segundos	Luz "●" pisca rapidamente
Distribuição de rede com sucesso		Bips + luz "☉" está ligada + luz "●" ligada
Entrada forçada	Desligado, faça duplo-clique em "☉" Pressione "☉" para sair da entrada forçada e volta ao estado de desligar	"●" ligado + "●" ligado A luz "☉" apaga-se
Reinício	Desligado, pressione "☉" por 3 segundos, Após a luz verde piscar "●" faça duplo-clique no botão "☉" novamente	"●" "●" "●" "●" piscam todas ao mesmo tempo
Definição do limite de temperatura da sonda exterior	Quando ligado, pressione "☉" por 3 segundos	"☉" pisca (Sem limite de temperatura, valor padrão)
	Quando a luz de energia está a piscar, pressione "☉" uma vez	"☉" pisca + "●" está ligada (limite de temperatura de 30°C)
	Quando a luz de energia está a piscar, pressione "☉" duas vezes	"☉" pisca + "●" está ligada (limite de temperatura de 40°C)
	Quando a luz de energia está a piscar, pressione "☉" três vezes	"☉" pisca + "●" está ligada (limite de temperatura de 55°C)
	Quando a luz de energia está a piscar, pressione "☉" por 3 segundos	Guarda e sai da «Definição do limite de temperatura da sonda exterior»

8. Dimensões (Unidade: mm)



9. Local de instalação

A distância de instalação entre o termostato e o recetor não pode exceder 200 mts (a distância pode variar conforme a cobertura de rede existente)

- Possibilidades de instalação do termostato RF, ① montagem em parede
② colocação em superfície



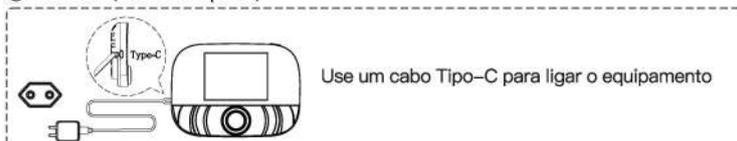
10. Passos de montagem do Termostato RF.* Nota: 2 opções

* Nota: Recomenda-se que use pilhas AA alcalinas 1.5 V novas.
 Assegure-se da polaridade quando colocar as pilhas.

- ① 2 x pilhas AA 1.5 V alcalinas



- ② Por USB (Interface Tipo-C)

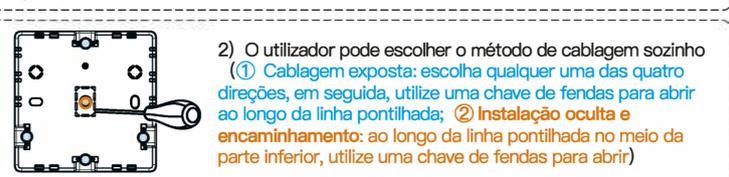
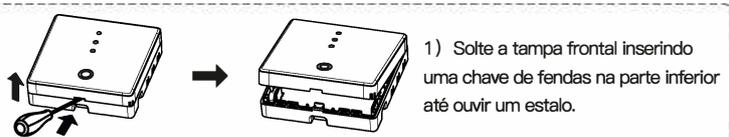


11. Passos de instalação do Termostato RF

- 3) Coloque o fio no terminal e aperte-o com uma chave de fendas. Depois de apertar os parafusos dos terminais, cubra a tampa superior para concluir a instalação.



12. Passos de instalação do Termostato RF



13. Diagrama de ligação do Recetor RF

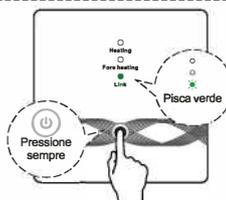
O termostato funciona em pleno em áreas com altitude inferior a 2500m acima do nível do mar. A classificação de potência da carga externa deve ser inferior ou igual a 80% da potência nominal do termostato em zonas com altitude de 2500m a 4200m.

Precaução! Muito importante! DESLIGUE a energia do sistema HVAC quando ligar.

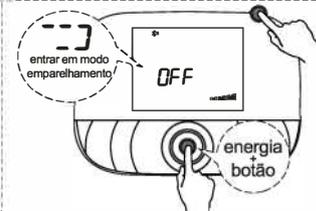


14. Passos de emparelhamento

- ① Desligado, pressione "⏻" por 3 segundos, quando a luz verde "●" piscar, o recetor está no modo de emparelhamento.

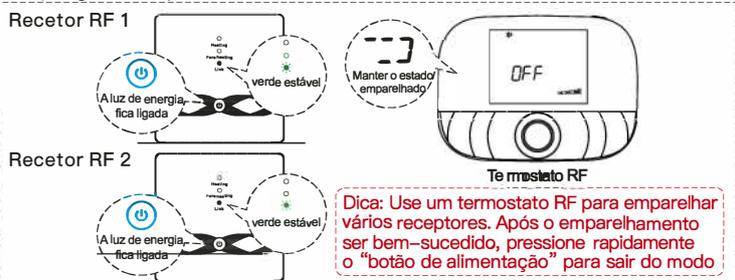


- ② Desligado, pressione "energia" + "botão" durante 3 segundos, e o termostato entra em modo de emparelhamento.



15. Passos de emparelhamento

- ③ Quando o recetor apitar uma vez, e a luz de energia "Ⓜ" + a luz verde "●" estiverem sempre ligadas, o emparelhamento teve sucesso.



16. Introdução da função (só Wi-Fi)

Controlo remoto da APP e controlo de voz

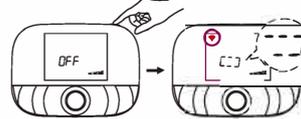


17. Configuração de rede (só Wi-Fi)



18. Configuração Wi-Fi (só Wi-Fi)

- ① Desligado, pressione sem largar o botão "power" por 3 segundos, quando o ecrã piscar "⏻" e "Wi-Fi", o termostato entra no modo de distribuição de rede;



- ② Entre na interface "Home" da APP, clique "+" no canto superior direito, escolha o botão "Add" na janela de pop-up, e por fim clique "+" para entrar no ecrã de password;



* Desligue primeiro o Bluetooth do telefone.

- ③ Selecione o Wi-Fi 2.4G e introduza a password, clique "Next", e aguarde que a ligação seja criada.



- ④ Após a adição com sucesso, clique "Done", e o termostato smart Wi-Fi foi adicionado com sucesso.



19. Controlo de voz (só Wi-Fi)

Quando iniciar o Smart speaker, pode dizer:

- | | |
|--|--|
| <p>Amazon Alexa : Alexa,</p> <ul style="list-style-type: none"> * Liga o HEATER * Desliga o HEATER. * Faz com que o HEATER arrefeça. * Faz com que o HEATER aqueça. * Qual é a temperatura do HEATER? * Liga a proteção de crianças do HEATER * Desliga a proteção de crianças do HEATER | <p>Google Assistant : OK google,</p> <ul style="list-style-type: none"> * Liga o HEATER * Desliga o HEATER. * Põe o HEATER a 26 graus * Baixa a temperatura do HEATER 1 grau * Aumenta a temperatura do HEATER 1 grau * Liga a proteção de crianças do HEATER * Desliga a proteção de crianças do HEATER |
|--|--|

*Atenção: "HEATER" é o nome do dispositivo, mas pode renomeá-lo. A temperatura do termostato e do smart speaker tem de ser idêntica.