

ترموستات اتاقی بی سیم گرمایش از کف "بی تی اس"

ترموستات اتاقی بی سیم BTS454-WHL-WL

* این ترموستات نسل جدید ترموستات‌های بی سیم با طراحی بسیار زیبا و کاربردی است که قابلیت استفاده با سیستم‌های گرمایش از کف را دارد. از آنجایی که این نوع از ترموستات محدودیت‌های مربوط به سیم‌کشی در مکان نصب را ندارد، در هر مکان از خانه جهت کنترل دما، قابل نصب بوده و قابلیت اتصال به سیستم کنترلی از طریق ارتباط بی سیم تا فاصله ۱۰۰ متر بدون مانع را دارا می‌باشد. این ترموستات در ابعاد $124 \times 88 \times 21$ میلی متر به دو صورت دیواری و یا رومیزی قابل استفاده می‌باشد.

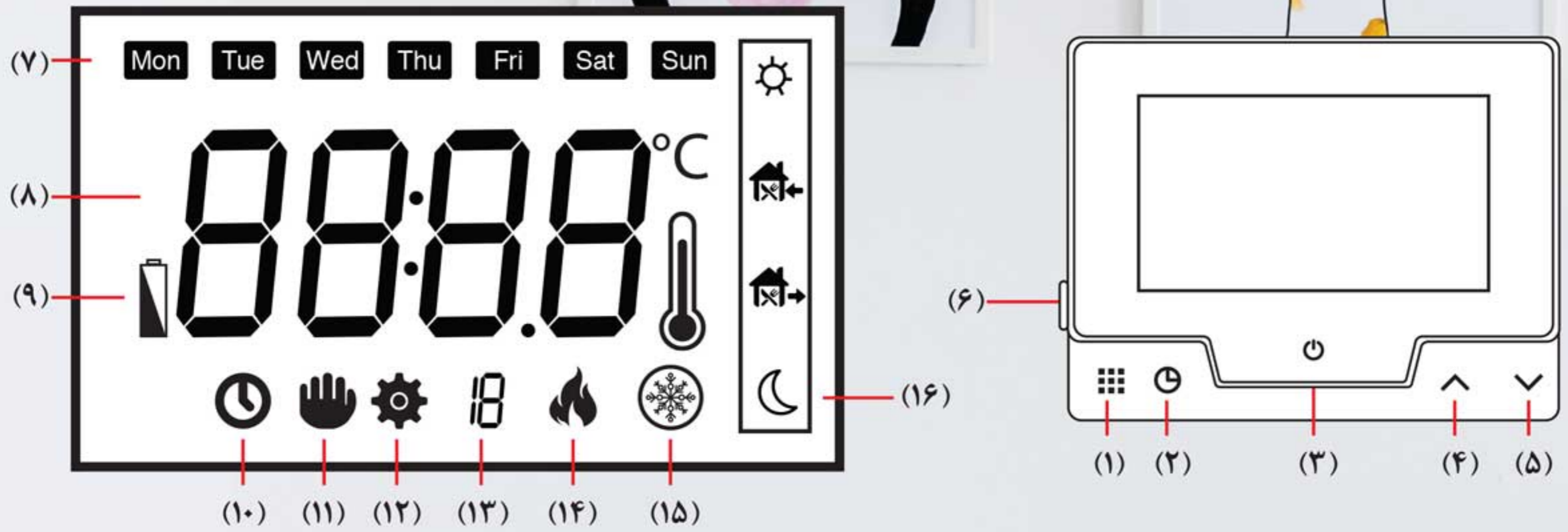
ترموستات، دستگاهی است که به منظور کنترل دمای محیط و تأمین آسایش کاربران در سبد کالایی محصولات گرمایش از کف "بی تی اس" قرار گرفته است. در این مجموعه محصولات، ترموستات در سه مدل عرضه می‌گردد: ترموستات آنالوگ، ترموستات اتاقی قابل برنامه‌ریزی و ترموستات اتاقی بی سیم. در شماره‌های قبل به تفصیل به بررسی ترموستات آنالوگ و ترموستات اتاقی قابل برنامه‌ریزی پرداختیم. در این شماره قصد داریم ترموستات اتاقی بی سیم را به همراهان "بی تی اس" معرفی نماییم.

محدوده دمای عملکرد ترموستات بین 5°C تا 50°C می‌باشد. در صورتی که دمای محیط کمتر از 5°C شود، فرآیند ضد انجماد به صورت خودکار فعال می‌گردد. در این حالت ترموستات هر ۵ دقیقه شرایط محیط را مجدداً بررسی می‌نماید. در صورتی که دمای محیط بیشتر از 8°C گردد، سیستم ضد انجماد خاموش می‌گردد.

صفحه نمایش بزرگ این ترموستات، قابلیت نمایش همزمان دمای تنظیم شده و دمای محیط را دارد. همچنین قابلیت کالیبره کردن دمای نمایشی از دیگر ویژگی‌های ترموستات اتاقی بی سیم گرمایش از کف "بی تی اس" می‌باشد. اگرچه ترموستات در زمان تولید به صورت دقیق کالیبره شده است؛ ولی این امکان برای کاربر فراهم شده تا بتواند دمای نمایشی ترموستات را بر اساس ترموستات دیگر و یا سایر پارامترهای محیطی کالیبره نماید. برای این منظور می‌توان دمای ترموستات را از ۴ درجه کمتر تا ۴ درجه بیشتر از دمای واقعی تنظیم نمود؛ تنظیم پیش فرض این مورد، صفر درجه است.

همچنین این ترموستات دوره‌های برنامه‌ریزی انتخابی، شامل ۷ روز هفته به صورت مجزا پنج روز کاری و دو روز تعطیل (به صورت مجزا و یا مشابه) به همراه ۴ یا ۶ بازه زمانی مجزا در روز را دارد.





- | | |
|---|-------------------------|
| (۹) نمایشگر هشدار منبع تغذیه | (۱) کلید منو |
| (۱۰) نمایشگر اجرا در حالت برنامه‌ریزی شده | (۲) کلید تنظیم زمان |
| (۱۱) نمایشگر اجرا در حالت تنظیم دستی | (۳) کلید روشن / خاموش |
| (۱۲) نمایشگر منو تنظیمات | (۴) کلید افزایش |
| (۱۳) نمایشگر پارامترهای منو تنظیمات | (۵) کلید کاهش |
| (۱۴) نمایشگر فعال یا غیر فعال بودن سیستم گرمایش | (۶) کلید بیدارباش |
| (۱۵) نمایشگر حالت ضد انجماد | (۷) نمایشگر روزهای هفته |
| (۱۶) نمایشگر بازه زمانی روزانه | (۸) نمایشگر زمان و دما |