

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/inteligentny-termostat-meross-mts215bma-beu-wi-fi-czarny-p-78550.html>



Inteligentny termostat MEROSS MTS215BMA-B(EU) Wi-Fi (czarny)

Cena	259,00 zł
Numer katalogowy	60066-uniw
Kod producenta	MTS215BMA-B-EU
Łączność	Wi-Fi
Aplikacja	Amazon Alexa, Apple HomeKit, Google Home, SmartThings

Opis produktu

Inteligentny termostat MEROSS MTS215BMA-B(EU) Wi-Fi (czarny)

Inteligentny termostat MEROSS MTS215BMA-B(EU) pozwala precyzyjnie zarządzać temperaturą w zakresie 5–35°C z dokładnością $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$, zapewniając komfort i oszczędność energii. Urządzenie obsługuje napięcie 100–250 V oraz maksymalne obciążenie 3A, a dzięki łączności Wi-Fi 2,4 GHz i Bluetooth Low Energy umożliwia wygodne sterowanie zdalne. Kompaktowa obudowa o wymiarach 86 × 86 × 48 mm i elegancki szklany panel sprawiają, że świetnie komponuje się z nowoczesnymi wnętrzami.

Szeroka kompatybilność

Model został przystosowany do współpracy z systemami ogrzewania wodnego – zarówno kotłami, jak i ogrzewaniem podłogowym wodnym. Wymaga instalacji podtynkowej z przewodem fazowym (brązowy) i neutralnym (niebieski), co zapewnia stabilne zasilanie bez użycia baterii. Do prawidłowego działania potrzebne są minimum 4 przewody w przypadku kotła oraz 3 przewody dla ogrzewania podłogowego. Montaż wymaga puszek o głębokości powyżej 32 mm oraz rozstawu śrub 60 mm, co ułatwia dopasowanie do standardowych instalacji.

Sterowanie głosowe i technologia Matter

Dzięki wsparciu technologii Matter możesz zarządzać temperaturą z poziomu różnych platform i ekosystemów smart home. Termostat współpracuje z Apple Home, Amazon Alexa oraz Google Home, umożliwiając wygodne sterowanie głosowe. Wystarczy prosta komenda aby natychmiast dostosować warunki w pomieszczeniu. To rozwiązanie, które znacząco ułatwia codzienne korzystanie z ogrzewania.

Inteligentne funkcje oszczędzania energii

Urządzenie oferuje harmonogramy pracy dostępne w aplikacji Meross, dzięki którym możesz dopasować ogrzewanie do swojego trybu dnia. Funkcja wykrywania otwartego okna automatycznie zatrzymuje ogrzewanie, ograniczając straty energii. Dodatkowo aplikacja umożliwia monitorowanie zużycia w ujęciu dziennym, tygodniowym i miesięcznym, co pozwala lepiej kontrolować koszty i efektywność ogrzewania.

Wygodna obsługa i przejrzysty interfejs

Minimalistyczny panel dotykowy ze szkła zapewnia intuicyjne sterowanie temperaturą bezpośrednio na urządzeniu. Aplikacja oferuje czytelne informacje w czasie rzeczywistym, takie jak aktualny status ogrzewania, oraz szybkie przełączanie między trybami Manual, On i Auto. Dostępne są także predefiniowane ustawienia temperatur, w tym tryb ekonomiczny, co ułatwia

codzienne użytkowanie i pozwala szybko reagować na zmieniające się potrzeby.

W zestawie

- Termostat Wi-Fi
- Instrukcja obsługi
- Naklejka do okablowania
- Czujnik ($\beta=3380\text{ R}25^{\circ}\text{C}=10\text{K}\Omega$)
- Śruby x4

Producent	Meross
Model	MTS215BMA-B(EU)
Kolor	czarny
Wymiary	86 x 86 x 48 mm
Zasilanie	100-250V~, 50/60Hz
Maksymalne obciążenie	3A
Zakres temperatury	5~35°C
Dokładność	±0.5°C
Łączność	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz, Bluetooth Low Energy
Interfejs sieciowy	HTTP port 80
Kompatybilność systemowa	iOS 16.1 lub nowszy, Android 8.1 lub nowszy
Temperatura pracy	0°C~40°C
Temperatura przechowywania	-40°C~70°C
Wilgotność pracy	10%~90% bez kondensacji
Wilgotność przechowywania	5%~90% bez kondensacji
Pobór mocy	< 1 W
Certyfikaty	CE, RoHS, WEEE