

Termostat Unisenza Wifi | Karta katalogowa

Opis:

Termostat WiFi Unisenza to elektroniczny regulator PI (2-punktowy lub PWM) z cichym wyjściem triakowym i wyświetlaczem LCD, z zakresem temperatur 5-30°C. Termostat ten stosuje się ogrzewania i chłodzenia, posiada opcje wyboru programu (komfort, ECO, automatyczny, ręczny), posiada opcję regulowanej temperatury obniżonej i może być używany jako centralny sterownik do kontroli czasu termostatów z pokrętkiem lub cyfrowych serii Unisenza. Produkt jest łatwy do sparowania z routerem WLAN do sterowania poprzez aplikację (nie jest wymagana dodatkowa bramka), możliwość aktualizacji oprogramowania online (OTA) oraz darmowa aplikacja dla systemów Android i IOS. Posiada ultra płaską konstrukcję o głębokości zaledwie 17 mm i jest kompatybilny ze wszystkimi standardowymi puszkami montowanymi w UE.

Gwarancja:

Seria Unisenza jest standardowo wyposażona w rozszerzoną gwarancję na 5 lat.



Marka

Purmo

Produkt

Unisenza Wifi

Kolor:

Biały

Zgodność:

EN 60730-2-9 część 2
Dyrektywy unijne
2014/35/EU (LVD)
2014/30/EU (EMCD)

Tryb pracy:

Komfort, obniżenie NSB i ogrzewanie/chłodzenie, jako sterownik centralny umożliwia sterowanie przez aplikację.

Zakres nastawy:

+5...30°C

Histereza:

+/- 0,5 °C

Termostat Unisenza Wifi | Karta katalogowa

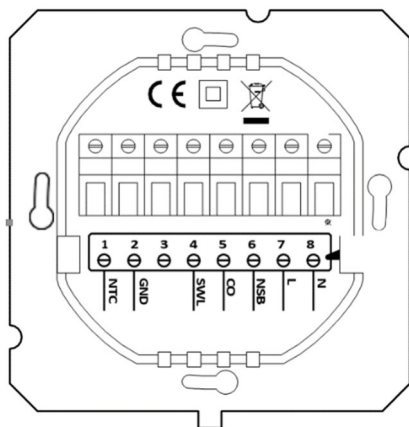
Cechy:

- Cyfrowy termostat z bezpośrednim połączeniem Wi-Fi z możliwością sterowania przez aplikację Plug & Play
- W połączeniu z intuicyjną aplikacją termostat Wi-Fi może być używany do sterowania komfortem cieplnym na bieżąco za pomocą funkcji geolokalizacji w aplikacji
- Ogrzewanie reaguje na lokalizację użytkownika, zapewniając maksymalną efektywność energetyczną
- W pełni programowalne ustawienia czasu/temperatury w celu dostosowania systemu do codziennej aktywności użytkowników w poszczególnych pomieszczeniach
- Termostat umożliwia ustawienie programu czasowego centralnie dla wszystkich termostatów w budynku (dotyczy to zarówno termostatów z pokrętką, jak i cyfrowych) lub indywidualnie (przy zastosowaniu kilku termostatów Wi-Fi)
- Kompatybilność z Amazon Echo i Google Assistant

Dane techniczne:

Napięcie zasilania	: 230 VAC +/- 10 % 50/60 Hz
Pobór mocy	: 3W
Obciążenie styków	: 2(1) A 230 V (napięcie)
Zakres nastawy	: +5...30°C
Histeresa	: +/- 0,5 °C
Pasmo proporcjonalności xP	: 0.5K
Kolor	: Biały (podobny do RAL9016)
Wymiary	: 85 x 85 x 30 mm
Budowa	: Klasa II
Stopień ochrony	: IP30
Temperatura robocza	: 0..40°C
Wilgotność robocza bez kondensacji	: 20%..90%
Temperatura przechowywania	: -20°C...60°C
Napięcie udarowe	: 2,5 KV
Odporność materiału obudowy testu BPT	: 90°C
Stopień zanieczyszczenia	: 2 (normalne).

Schemat elektryczny:



Zaciski	Wersja 230 V AC	Wersja 24 V AC
1.NTC	Czujnik zewnętrzny (NTC 10 KOhm)	
2.Masa(GND)	Zacisk uziemienia przewodu (NTC 10 KOhm)	
3.		
4.SWL	Wyjście przełączające (pod napięciem 230 V AC na żądanie)	Wyjście przełączające (na żądanie pod napięciem 24 V AC)
5.CO	Zacisk ogrzewania i chłodzenia (pod napięciem 230 V AC: chłodzenie)	Zacisk ogrzewania i chłodzenia (pod napięciem 24 V AC: chłodzenie)
6.NSB	Wyjście trybu nocnego (pod napięciem 230 V AC: tryb zredukowany)	Wyjście trybu nocnego (pod napięciem 24 V AC: tryb zredukowany)
7.L	Wejście pod napięciem 230 V AC	Wejście pod napięciem 24 V AC
8.N	Wejście neutralne 230 V AC	Wejście neutralne 24 V AC

Termostat Unisenza Wifi | Karta katalogowa

Dostępny asortyment:

	Nazwa	Typ	Kod zamówienia
		230V	FFU3TAAFDCC321
	Termostat Unisenza WiFi Elektroniczny regulator PI (2-punktowa lub PWM), do montażu podtynkowego. Łączy się z routerem WIFI i umożliwia sterowanie systemem przez darmową aplikację kompatybilną.	24 V	FFU0TAAFDCC321

Gama produktów Unisenza:

Zdjęcie	Opis	Typ	Kod zamówienia
	Termostat Unisenza Dial Elektroniczny regulator P, do montażu natynkowego	230V	FFU3TAAENCCC121
		24 V	FFU0TAAENCCC121
	Termostat Unisenza Digital Elektroniczny regulator PI (2-punktowa lub PWM), do montażu podtynkowego	230V	FFU3TAAFDNCCC321
		24 V	FFU0TAAFDNCCC321
	Listwa automatyki Unisenza 10 stref Umożliwia podłączenie maksymalnie 10 termostatów, 2 siłowników na strefę (20 siłowników na listwę w wersji 230V i 10 siłowników w wersji 24V).	230V	FDW3CADB10FB0021
		24 V	FDW0CADB10FB0021
	Transformator Unisenza 24V Transformator do podłączenia listwy automatyki Unisenza 24 V AC 230 V/AC 24 V (50/60 Hz), moc maks. 60 W.	24 V	FDW3CZWT60ZB2400
	Siłownik termiczny 2 przewody Siłownik NC,	230V	FDA30NCS3NN540N0
		24 V	FDA00NCS3NN540N0
	Czujnik temperatury podłogi Czujnik temperatury podłogi, NTC 10 kOhm, dla termostatów Unisenza Digital i WiFi.	230V	FFZ4SZZWSNTMM2N0
	Czujnik wilgotności dla listwy automatyki Zewnętrzny czujnik punktu rosy do pomiaru wilgotności w trybie chłodzenia.	24V	FFZ0SZZWSRHDM5N0