

Elektroniczny termostat do FCU

Rodzina termostatów T8

Termostaty z ekranem dotykowym

Rodzina termostatów T8 obejmuje termostaty dotykowe T8200, T8600 i T8800 przeznaczone do sterowania ogrzewaniem i chłodzeniem w instalacjach komercyjnych, przemysłowych i mieszkalnych.

Typowe zastosowanie obejmuje sterowanie klimakonwektorami, kompaktowymi urządzeniami klimatyzacyjnymi oraz urządzeniami grzewczo - chłodzącymi, w systemach składających się z dwu drogowych lub trójdrogowych zaworów i wielobiegowych wentylatorów.

Modele T8200 pracują niezależnie, natomiast modele T8600 i T8800 mogą komunikować się z dowolnym systemem automatyki budynkowej. Modele T8800 są zaprojektowane do współpracy z system zarządzania budynkiem produkcji Johnson Controls - Metasys® z wykorzystaniem komunikacji BACnet MS / TP. Modele T8600 oferują połączenie za pomocą protokołu komunikacyjnego Modbus RTU.

Integracja w systemie Metasys® poprawia użyteczność i usprawnia strategię oszczędzania energii.


Duży ekran dotykowy LCD termostatu T8 pokazuje stan aktualnego trybu pracy, prędkość wentylatora, temperaturę wewnętrzną i nastawę temperatury.

Ekran dotykowy zawiera sześć blokowanych klawiszy funkcyjnych:

Włączenie/ wyłączenie .

Wybór trybu pracy .

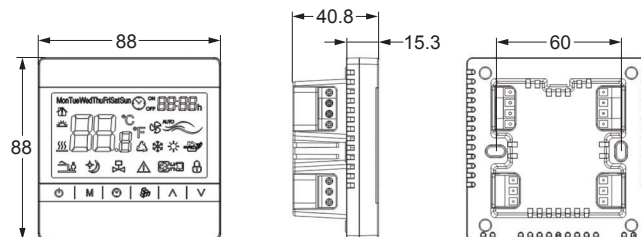
Wybór prędkości wentylatora .

Zegar/ timer .

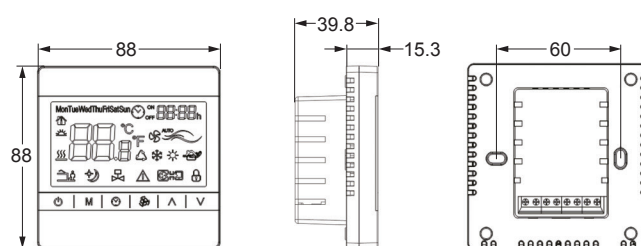
Dwa przyciski zmieniające wartość  i .

Właściwości:

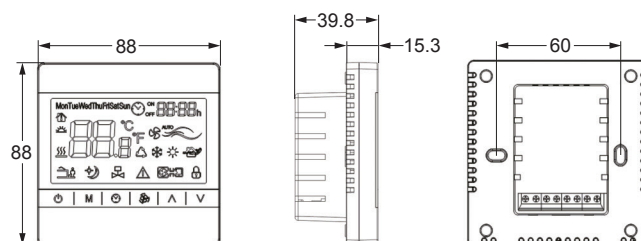
- ▶ Styłowy wygląd.
- ▶ Ekran dotykowy z czasowym podświetleniem.
- ▶ Modele z i bez komunikacji.
- ▶ Protokoły komunikacyjne BACnet MS/TP lub Modbus RTU.
- ▶ Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem (blokada klawiszy).
- ▶ Opcje zarządzania lokalnie lub zdalnie.
- ▶ Funkcje czasowe, czas pracy i opóźnienie wył / zał.



T8200-TBE0-xxx



T8200-TFE0-xxx



T8600-T8800

Wymiary w mm

Elektroniczny termostat do FCU

Rodzina termostatów T8
Informacje zamówieniowe

Kody	Zasilanie	Tryb pracy	Wejście	Sterowanie zaworem	Sterowanie wentylatorem	Zakres pracy	Protokół komunikacyjny					
T8200-TBE0-9JR0	AC 85-230 V 50/60 Hz	2 rurowy, Zał/ Wył grzanie lub chłodzenie	Zdalny czujnik ⁽¹⁾	Przełącznik Zał/ Wył 5 A (Rez.) 250 VAC	Przełączniki 3 biegów 5 A (Rez.) 250 VAC	0 ...45 °C 90 Rh% bez kond.	---					
T8200-TBE0-9JS0			Zajętość NO/NC									
T8200-TFE0-9JR0		4 rurowy, Zał/Wył grzanie i chłodzenie	Zdalny czujnik ⁽¹⁾									
T8200-TFE0-9JS0			Zajętość NO/NC									
T8600-TB20-9JR0		AC 20-30 V 50/60 Hz	2 rurowy, Zał/ Wył grzanie lub chłodzenie					Zdalny czujnik ⁽¹⁾	5 A (Rez.) 250 VAC	5 A (Rez.) 250 VAC	0 ...45 °C 90 Rh% bez kond.	MODBUS RTU
T8600-TB20-9JS0								Zajętość NO/NC				
T8600-TF20-9JR0			4 rurowy, Zał/Wył grzanie i chłodzenie					Zdalny czujnik ⁽¹⁾				
T8600-TF20-9JS0								Zajętość NO/NC				
T8800-TB20-9JS0	4 rurowy, Zał/Wył grzanie i chłodzenie		Zdalny czujnik ⁽²⁾ Lub Zajętość NO/NC					BACnet MS/TP				
T8800-TF20-9JS0												

Uwaga

(1) Czujnik kablowy 1,5 m, 10K NTC odpowiedni typ dostarczany z termostatem.

(2) Wejście akceptuje standard NTC 10K Type II, można użyć TS-6340K-F00.