

TC-8900

TC-8900 to rodzina sterowników analogowych przeznaczonych do sterowania klimatyzatorów wentylatorowych 2- rurowych, 2-rurowych z nagrzewnicą elektryczną lub 4-rurowych. TC-89xx dostępny jest w różnych wykonaniach różniących się rodzajem wyjść i zakresem nastawy wartości zadanej, które mogą być zewnętrzne lub zintegrowane w urządzeniu. Dalszą opcją jest przycisk wyboru rodzaju pracy pomiędzy komfortem a trybem gotowości. Seria TC-8900 zaprojektowana w sposób przyjazny dla użytkownika, jest łatwa w użyciu, a jednocześnie łączy w sobie wszystkie funkcje sterowania klimatyzacją wewnętrzną.



Cechy

- Wybór rodzaju czujnika temperatury: zewnętrzny lub wbudowany
- Nastawa wartości zadanej bezpośrednio na regulatorze lub poprzez nastawnik zewnętrzny
- Nastawialna strefa nieczułości
- Zakres proporcjonalności nastawiany indywidualnie dla każdego wyjścia
- Przełączanie zima/lato oraz centralne przełączenie wartości zadanej poprzez moduł ES-8930
- Montaż bezpośrednio na ścianie przy wykorzystaniu standardowego oprzyrządowania montażowego

Tabele doboru typu

TC8900 Analogowe regulatory temperatury

Kod modelu	NTC		Zakres nastaw	Wejście	Wyjście			
	Wbudowane	Zdalne		0...10 V	PAT	0...10 V	DAT	On/Off

TC-8903-1131-WK	Tak	-	12...28°C	-	1	-	-	-
TC-8901-2131-WK					-	2	-	-
TC-8904-2131-WK					-	-	2	-
TC-8906-2131-WK					-	-	-	2
TC-8903-1132-WK	-	Tak	-	-	1	-	-	-
TC-8901-2132-WK					-	2	-	-
TC-8904-2132-WK					-	-	2	-
TC-8906-2132-WK					-	-	-	2
TC-8903-1151-WK	Tak		0...40°C	-	1	-	-	-
TC-8903-1152-WK		Tak			1	-	-	-
TC-8903-1183-WK	-	-	0...100%	Tak	1	-	-	-
TC-8901-2183-WK					-	2	-	-

TC8900 Analogowe regulatory temperatury ze zdalnym czujnikiem i zadajnikiem temperatury ES-8900

Kod modelu	NTC	Zakres nastaw	Wyjście	
			PAT	0...10 V
TC-8933-1112-W	Zdalne	Zdalny	1	-
TC-8931-2112-W			-	2
ES-8930-3031-WK	Wbudowane	12...28°C	-	-

TC8900 Analogowe regulatory temperatury ze zdalnym zadajnikiem temperatury ES-8940

Kod modelu	NTC		Zakres nastaw	Wyjście			
	Wbudowane	Zdalne		PAT	0...10 V	DAT	On/Off
TC-8943-1141-WK	Tak	-	+/- 3K	1	-	-	-
TC-8941-2141-WK				-	2	-	-
TC-8944-2141-WK				-	-	2	-
TC-8946-2141-WK				-	-	-	2
ES-8940-4130-WK			12...28 ° C	-	-	-	-

TC8900 Analogowe regulatory temperatury z modułem zasilającym PM-8900

Kod modelu	NTC		Zakres nastaw	Ilość wyjść	Nr modułu	Konfiguracja
	Wbudowane	Zdalne				

TC-8902-1031-WK	Tak	-	12...28°C	1	1, 2 lub 3	Układ dwururowy
TC-8907-1031-WK				1	4	
TC-8902-2031-WK				2	1, 2 lub 3	Układ czterorurowy
TC-8907-2031-WK				2	4	
TC-8902-1032-WK	-	Tak	12...28°C	1	1, 2 lub 3	Układ dwururowy
TC-8907-1032-WK				1	4	
TC-8902-2032-WK				2	1, 2 lub 3	Układ czterorurowy
TC-8907-2032-WK				2	4	
TC-8942-2041-WK	Tak	-	+/- 3K	2	1, 2 lub 4	Układ czterorurowy
TC-8947-2041-WK				2	4	

PM-8900 Moduły zasilające

Kod modelu	Numer modułu	Współpraca	Wyjście
PM-8902-0500	1	TC-8902 i TC-8942	0-10 V i 3-stopniowe sterowanie wentylatorem
PM-8905-0300	2	TC-8902 i TC-8942	DAT 230V i 3-stopniowe sterowanie wentylatorem
PM-8905-0500	3	TC-8902 i TC-8942	DAT 24V i 3-stopniowe sterowanie wentylatorem
PM-8907-0300	4	TC-8907 i TC-8947	Przełącznik 3A 230V/24V i wentylator