



STEROWANIE NA SZYŃĘ DIN

SMM-9050 - regulator temperatury elektroniczny do montażu na szynie DIN. Możliwość sterowania ogrzewaniem lub chłodzeniem poprzez włączanie/wyłączanie instalacji grzewczej lub chłodzącej według sygnałów czujnika temperatury. Nadaje się do sterowania elektrycznymi systemami ogrzewania rurociągów oraz innymi kablowymi systemami ogrzewania elektrycznego. Przekątnik wyjściowy 16A. Zasilanie napięciem 230V.



Funkcje:

- możliwość wyboru trybu pracy: ogrzewanie lub chłodzenie
- dioda LED stanu przekątnika (zamknięty / otwarty)
- regulowana histereza temperatury
- regulowany czas opóźnienia włączenia
- regulowana kalibracja temperatury

Zastosowanie:

- sterowanie ogrzewaniem rurociągów i zbiorników itp.
- sterowanie elektrycznym ogrzewaniem podłogowym (do montażu w rurce peszla zalecamy stosować czujnik TS-10K).
- sterowanie elektrycznym ogrzewaniem przeciwoblodzeniowym (małe powierzchnie).
- inne systemy grzejne.
- sterowanie systemami chłodzenia.

Zestaw SMM-9050 zawiera:

- regulator temperatury SMM-9050.
- czujnik temperatury NTC z przewodem 2m.
- instrukcja.



Czujnik o długości 2m z zestawu SMM-9050



Czujnik TS-10K o długości 3m
(dodatkowa opcja, do montażu w rurce peszla)



Dane techniczne:

Napięcie zasilania	~230V (±10%), 50 (60) Hz
Pobór mocy	nie więcej niż 1W
Obciążenie	16A
Typ styków przełącznika	SPDT
Zakres nastawy temperatury	od -20°C do +100°C
Histeresa (regulowana)	od 0°C do 15°C
Czas opóźnienia pracy przełącznika (regulowany)	od 0 do 300 sec.
Kalibracja temperatury (regulowana)	od -15°C do +15°C
Zakres temperatury pracy	od 0°C do +50°C
Max. wilgotność powietrza (przy +35°C)	85%
Czujnik temperatury	NTC 10 kΩ przy +25°C
Lokalizacja czujnika	zewnątrzny, kabelkowy
Długość przewodu czujnika	2 m
Stopień ochrony	IP20
Kolor obudowy	szary
Wymiary obudowy	90 (W) x 35.4 (S) x 60 (G) mm
Waga	175 g
Rodzaj montażu	Szyna DIN, 2 moduły
Pamięć ustawień przy wyłączonym zasilaniu	12 miesięcy
Gwarancja	24 miesiące
Certyfikaty	CE

Podłączenie:

Wymiary obudowy:

