

Wielostrefowe regulatory temperatury

Konfigurowalne zachowanie regulacji

Regulator dwupunktowy (grzanie lub chłodzenie).

Regulator trzypunktowy (ogrzewania - off - chłodzenie).

Samooptymalizacja

Automatyczne wyznaczanie parametrów sterujących.

Wyjścia

Przełącznik (styk normalnie otwarty)

Sygnal bistabilny napięcia 0/18VDC, 10mA.

Programowalne zachowanie regulacji

PD/I (PID zmodyfikowane)

P, D, I - parametry można regulować oddzielnie.

Indywidualnie programowalny

Przetwornik pomiarowy, Pt100 przesunięcie wartości rzeczywistej korekty







Zadana funkcja rampy oraz drugiego zadania.

Automatyczny stosunek wyjść spadków

W przypadku przerwy czujnika, regulator automatycznie przełącza się w tryb ręczny. Ostatni wskaźnik wyjściowy jest dziedziczony i może być zmieniony ręcznie.

Łagodny rozruch

Do łagodnego wysychania nośników z tlenku magnezu (ceramicznego) jako materiału izolacyjnego. Ustawienie łagodnego rozruchu, czasu trzymania oraz wartości zadanej są programowalne.

Nazwa	Strefy	HxWxD [mm]	Zdjęcie
R2000N Wydajny	4	96x96x122	
R2000 Wszeczhronny	4-10	96x96x122	
R2100 Cały proces w zasięgu wzroku	4-16	192x96x122	
R2200 S Zdalnie sterowany z interfejsem serwisowym	4-16	192x96x122 do montażu w standardowej szynie 35mm	
R2400 S Wygodny i kompaktowy z interfejsem serwisowym	4-8	96x96x122	
R2500 S Informacyjny i komunikacyjny z interfejsem serwisowym	8-16	192x96x122	
R4000 Pełna kontrola procesu z interfejsem dotykowym	4-8	96x96x122	