



Termostat cyrkulacyjny MA-4



Termostat cyrkulacyjny z łaźnią ze stali szlachetnej do utrzymywania stałej temperatury układów wewnętrznych i zewnętrznych. Zwiększona moc umożliwia zastosowanie urządzenia do większych układów zewnętrznych, jak również systemów otwartych. Jednocześnie można termostatować niewielkie obiekty bezpośrednio w łaźni termostatu.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa
	K-7100	Termostat cyrkulacyjny - model MA-4

Opis

Termostat cyrkulacyjny z łaźnią ze stali szlachetnej do utrzymywania stałej temperatury układów wewnętrznych i zewnętrznych. Zwiększona moc umożliwia zastosowanie urządzenia do większych układów zewnętrznych, jak również systemów otwartych. Jednocześnie można termostatować niewielkie obiekty bezpośrednio w łaźni termostatu.

Urządzenie posiada:

- wyświetlacz multi-LED, który wskazuje rzeczywistą i zadaną wartość temperatury, funkcje ostrzegawcze i funkcje bezpieczeństwa oraz stopień wydajności pompy;
- regulację temperatury PID2 z kompensacją wielkości zakłócającej;
- trójpunktową kalibrację ATC3;
- możliwość elektronicznego ustawienia kilku poziomów wydajności pompy;
- wygodną, foliowaną klawiaturę do ustawiania funkcji menu;
- system wczesnego ostrzegania (przed obniżeniem poziomu cieczy);
- nastawne zabezpieczenia przed przekroczeniem temperatury;
- złącze RS232;
- zintegrowaną węzownicę chłodzącą.

Dane techniczne:

Zakres temp. roboczej: 20-200°C.

Termostabilność: $\pm 0,01^{\circ}\text{C}$.

Wyświetlacz: LED, rozdzielczość wskazania 0,1°C.

Moc grzania: 2000 W.

Maks. ciśnienie pompy: 450 mbar.

Maks. natężenie przepływu: 11-16 l/min.

Wymiary łaźni: 13 x 15 x 15 cm.

Pojemność łaźni: 4,5 l.

Wymiary urządzenia (szer. x gł. x wys.): 21 x 42 x 38 cm.

Ciężar: 9,6 kg.

Dopuszczalna temperatura otoczenia: 5-40 °C

Klasa bezpieczeństwa według DIN 12876-1 3 (FL).