

Ultratermostat zanurzeniowy MX-C

Głowica termostatująca umożliwiającą przekształcenie dowolnego zbiornika w ultratermostat (łaźnię cyrkulacyjną). Wyjątkowo wszechstronna i wygodna, zapewni precyzyjną i niezawodną kontrolę temperatury w praktycznie każdej aplikacji laboratoryjnej.

Ogólna charakterystyka ultratermostatu zanurzeniowego MX-C:

- Duży podświetlany wyświetlacz, umożliwia monitorowanie temperatury aktualnej i zadanej nawet ze znacznej odległości.
- Prosta, intuicyjna obsługa za pomocą 4 przycisków.
- Uniwersalny, regulowany uchwyt pozwala na mocowanie głowicy zarówno na prostokątnych jak i okrągłych zbiornikach.
- Pompa cyrkulacyjna z regulacją intensywności przepływu poprzez przesunięcie przesłony otworu wylotowego.
- Kompaktowa, bezobsługowa konstrukcja minimalizująca przestrzeń jaką głowica zajmuje w termostatowanym zbiorniku.
- Sygnalizacja stanu pracy, alarmów i awarii za pomocą odpowiednich ikon na wyświetlaczu.
- Osłonięte elementy wewnętrzne (grzałka, pompa itp.) nie są narażone na przypadkowe uszkodzenia mechaniczne.
- Obudowa wykonana z polimeru.



Specyfikacja techniczna ultratermostatu zanurzeniowego MX-C:

Temperatura maksymalna	135 °C
Temperatura minimalna	temp. otoczenia + 10 °C
Stabilność temperatury	±0,07 °C
Moc grzejna	1100 watów
Maksymalna zalecana pojemność zbiornika	28 litrów
Maksymalna wydajność pompy cyrkulacyjnej	10,6 l/min
Maksymalne ciśnienie pompy cyrkulacyjnej	1,5 psi (0,1 bar)
Kalibracja temperatury	1 punkt
Rodzaj i przekątna wyświetlacza	LCD; 8,3 cm
Komunikaty / Język menu i poleczeń	ikony / Angielski
Klasa bezpieczeństwa (DIN 128760-1)	I
Niezależne zabezpieczenie nadtemperaturowe	tak
Alarmy / limity przekroczenia temperatury min. i maks.	tak
Zabezpieczenie przed zbyt niskim poziomem płynu	tak
Wskaźniki alarmu / uszkodzenia	ikona
Wymiary zewnętrzne (dług. x szer. x wys.)	10,9 x 9,7 x 35,8 cm.
Waga	4,5 kg
Numer katalogowy	MX-CA12E

Informacje dodatkowe:

- Gwarancja: 2 lata.
- Serwis: Labo Plus Sp. z o.o.
- Produkowane w USA przez firmę PolyScience (www.polyscience.com).

PolyScience oferuje także zbiorniki do ultratermostatów zanurzeniowych. Dostępne są zbiorniki poliwęglanowe (przeźroczyste), stalowe i stalowe z wbudowanym układem chłodzenia.