

Modułowe czasze / płaszcze / grzejne serii OMCA Digi-Mantle

Nowoczesne czasze grzejne o konstrukcji modułowej, z kontrolerem temperatury i mieszadłem magnetycznym.

Ogólna charakterystyka serii:

- Mikroprocesorowy kontroler temperatury lub mocy grzejnej z wyświetlaczem.
Po podłączeniu zewnętrznej sondy temperaturowej i umieszczeniu jej w podgrzewanej kolbie kontroler steruje bezpośrednio temperaturą podgrzewanego płynu. Zakres regulacji: od 5 °C powyżej temp. otoczenia do 220 °C, co 1 °C.
Przy pracy bez zewnętrznej sondy temperaturowej kontroler steruje mocą grzejną. Zakres regulacji: od 0 do 100%, co 5%.
- Sterowane cyfrowo, silnikowe mieszadło magnetyczne ze zwiększonym sprzężeniem magnetycznym i wyświetlaczem. Zakres regulacji: od 100 do 2000 obr/min, co 1 obr/min.
- Timer (wyłącznik czasowy funkcji grzania). Zakres ustawień: do 99 godzin i 59 minut, co 1 minuta.
- Modułowa konstrukcja umożliwiająca stosowanie różnych czasz (modułów grzejnych) na jednej podstawie.
- Podstawa (moduł kontrolny) wykonana z niepalnego, odpornego chemicznie tworzywa sztucznego, wyposażona w wyświetlacz, dotykowy panel kontrolny (z blokadą) i uchwyt do statywu. Funkcje automatycznego ostrzegania o nieprawidłowej konfiguracji (np. odłączony moduł grzejny lub sonda temperaturowa bez kontaktu z podgrzewanym płynem).
- Moduły grzejne w obudowie aluminiowej pokrywanej tworzywem poliestrowym. Element grzejny osłonięty uziemioną, stalową siatką ochronną zabezpieczającą użytkownika przed porażeniem w przypadku zalania. Odpowiednia konstrukcja modułu zapobiegająca rozgrzewaniu obudowy do temperatury niebezpiecznej dla użytkownika.
- Zasilanie 220-240V, 50Hz.



*Uwaga: płaszcze **NIE** są wyposażone w pręt statywu, kłamrę i pokazany na zdjęciu zestaw szklany.*

Nr katalogowy:	Opis:
OMCA0250	Komplet (podstawa, moduł grzejny, sonda temperaturowa) do kolb o poj. 250 ml
OMCA0500	Komplet (podstawa, moduł grzejny, sonda temperaturowa) do kolb o poj. 500 ml
OMCA01000	Komplet (podstawa, moduł grzejny, sonda temperaturowa) do kolb o poj. 1000 ml
OM0250	Moduł grzejny do kolb o pojemności 250 ml
OM0500	Moduł grzejny do kolb o pojemności 500 ml
OM1000	Moduł grzejny do kolb o pojemności 1000 ml
OMCA	Podstawa (moduł kontrolny)
AZ140940	Sonda temperaturowa (temperatura maksymalna 250°C)

Informacje dodatkowe:

- Gwarancja: 1 rok.
- Serwis: Labo Plus Sp. z o.o.
- Producent: Electrothermal (Anglia).