

KONTROLER TEMPERATURY ZBIORNIKA FERM FLEX



Cena brutto:
969 zł

Cena netto:
788 zł

Kontroler - regulator temperatury FermFlex jest przeznaczony do pomiaru i regulacji temperatury wewnątrz zbiornika. Budowa i kształt kontrolera umożliwia jego dowolny montaż. Do prawidłowego działania niezbędna jest sonda temperatury PT1000.

Wyświetlacz kontrolera prezentuje aktualną i zadaną temperaturę na dwóch oddzielnych wyświetlaczach. Dodatkowo dioda LED pokazuje aktualny tryb pracy: chłodzenie lub ogrzewanie. Regulacja temperatury zbiornika może być dokonana ręcznie na kontrolerze FermFlex zamontowanym na zbiorniku lub w biurze przy użyciu specjalistycznego oprogramowania Ferm Software zainstalowanego na komputerze PC (opcja dodatkowo płatna).

Regulator temperatury FermFlex jest idealnym rozwiązaniem dla każdego producenta napojów fermentowanych. Dodatkowe regulatory dla kolejnych (nowych) zbiorników można w dowolnej chwili w łatwy sposób zintegrować z instalacją. Oprogramowanie Ferm Software można dokupić w każdym czasie.

Cechy urządzenia:

- Prosta i przejrzysta obsługa,
- Wyświetlacz informacyjny z oświetleniem LED
- Wskazanie temperatury od -9,9 do + 99,9 ° C, odpowiednie do pomiaru procesów wysokotemperaturowych,

takich jak pasteryzacja, zacieranie piwa, syrop cukrowy dla CSD itp.,

- Wodoodporna obudowa, IP67,
- Zintegrowana kopia zapasowa bezpieczeństwa dla ochrony danych podczas wyłączenia zasilania,
- Współpraca z oprogramowaniem FermSoftware

Szczegóły techniczne:

- Zakres temperatur: od -9,9 do + 99,9 ° C (od 14,2 do 211,8 ° F)
- Zasilanie: 24 V AC +/- 10%
- Wyjście: 24 V AC / 2,5 A
- Tryby pracy: chłodzenie, ogrzewanie, chłodzenie i ogrzewanie, wyświetlacz, wyłączony
- Struktura regulacji: 2-punktowe (ogrzewanie lub chłodzenie), 3-punktowe (ogrzewanie i chłodzenie)
- Przyłącze: kabel 6 m bez wtyczki (FIX)
- Typ ochrony (kontroler): IP 67.