Kontroler Prophet-1000







Cena: **180,00 PLN** brutto

180,00 PLN za szt.

Producent: **- Pro Eco Solutions Ltd.**

Nr referencyjny: **CONTROLLER PROPH1000**

Stan: **Nowy**

Ilość: 87 szt.

Informacje

Kontroler / Sterownik Prophet 1000

Zestaw zawiera:

- Elektroniczny sterownik zasilany napięciem 220 V – **1 szt.**
- Elektroniczny czujnik poziomu wody oraz temperatury – **1 szt.**
- Zawór elektromagnetyczny (ciśnieniowy) 12V – **1 szt.**

Cechy produktu

Wyposażenie:	czujnik poziomu wody i temperatury
Okres gwarancji:	12 miesięcy
Zasilanie:	230V AC 50Hz

Opis produktu

Kontroler / Sterownik Prophet-1000 z pomiarem temperatury, poziomu wody w zasobniku, do sterowania pompą, grzałką itp. Zalecany do systemów solarnych z serii PROECO YL, Solaris-L, Hydra-L oraz HX.

Funkcje:

- Autotest przy uruchamianiu
- Wyświetlanie temperatury wody
- Zadany poziom wody
- Automatyczne uzupełnianie wody

- Manualne uzupełnianie wody
- Uzupełnianie wody kontrolowane temperaturą
- Manualne podgrzewanie
- Trzy czasy podgrzewania
- Rozmrażanie rur
- Zapamiętywanie parametrów w przypadku przerwy w dostawie prądu
- Zabezpieczenie przed suchym podgrzewaniem
- Automatyczna pompa wspomagająca
- Wyświetlanie czasu
- Wyświetlanie poziomu wody
- Zadana temperatura wody
- Automatyczne zatrzymanie uzupełnianie wody, gdy zbiornik jest pełny
- Trzy stałe czasy uzupełniania wody
- Ograniczenie napełnienia wodą
- Stała temperatura podgrzewania
- Zabezpieczanie upływowe
- Wybór modelu
- Odcięcie przy wysokiej temperaturze
- Uzupełnianie wody w przypadku niskiego ciśnienia wody
- Ochrona przed przepełnieniem

Kontroler przeznaczony do kontroli temperatury w zasobnikach c.w.u. Przeznaczony głównie do kompaktowych bezciśnieniowych podgrzewaczy z serii PROECO YL, Solaris-L, Hydra-L oraz HX.

W przypadku niedostatecznych promieni słonecznych wodę można podgrzać za pomocą grzałki elektrycznej. Oczywiście kontroler można zastosować w dowolnych zasobnikach c.w.u.

Dane Techniczne:

- Zasilanie: ~ 220V (AC)
- Pobór mocy: < 5W
- Zakres pomiaru temperatury: 0 ~ 99 °C
- Dokładnosc pomiaru temperatury: ± 1 °C
- Wskaznik poziomu wody: 5 poziomów
- Maksymalna moc podłaczonej grzałki elektrycznej: < 1500 W
- Maksymalna moc podłaczonej pompy lub elektrycznych kabli grzewczych: < 500 W
- Upływ pradu: <10mA/0.1 S
- Zasilanie zaworu elektromagnetycznego: = 12V (DC)
- Zakres cisnien pracy zaworu elektromagnetycznego (element opcjonalny): 0.02 MPa - 0.8 MPa
- Czujnik poziomu wody wraz z czujnikiem temperatury NTC 10K B=3950, pomiar temperatury: <135 °C, kabel wytrzymujacy temperature <105 °C, długość kabla: **20 m**

Instrukcja Obsługi:

Instrukcja Obsługi - Prophet 1000

© Treść niniejszej instrukcji zarówno w całości jak i fragmentach jest chroniona prawem. Jakiekolwiek użycie treści lub zdjęć wymaga zgody firmy Pro Eco Solutions Ltd. W szczególności odnosi się to do kopiowania, tłumaczenia oraz przechowywania w elektronicznej formie.