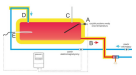
PRZECENA - Kontroler TK-5a do systemów ciśnieniowych







Cena: **120,00 PLN** brutto

Obniżka: **-60,00 PLN**

Stara cena: **180,00 PLN**

120,00 PLN za szt.

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

Nr referencyjny: **KONTROLER WYP-1**

Stan: **Używany**

Ilość: 20 szt.

Informacje

MODEL PRZECENIONY

Z DEMONTAŻU WYSTAWY

Kontroler TK-5a

Model do systemów ciśnieniowych

Cechy produktu

Wyposażenie:	czujnik temperatury
Zasilanie:	230V AC 50Hz

Opis produktu

MODEL PRZECENIONY

Z DEMONTAŻU WYSTAWY

Kontroler w pełni sprawny, pochodzi z demontażu z wystawy wewnętrznej. Ślady użytkowania (zarysowania ekranu) przy śrubkach i na śrubkach oraz wyłamany element obudowy w który wkłada się przewód zasilający. Brak uchwytów trzymających przewód. Wszystko widoczne na zdjęciach.

TOWAR Z GWARANCJĄ ROZRUCHOWĄ 3 MIESIĄCE, OGRANICZONA RĘKOJMIA.

Kontroler / Sterownik TK-5a (do systemów ciśnieniowych) – inteligentne zarządzanie temperaturą i poziomem wody w Twoim systemie solarnym.

✔ Pełna kontrola nad instalacją
✔ Automatyczna praca + tryb ręczny
✔ Bezpieczeństwo i oszczędność energii

Najważniejsze funkcje:

✔ ⚡ Automatyczna autodiagnostyka po uruchomieniu
✔ Wbudowany zegar i harmonogram pracy
✔ Czytelny wskaźnik poziomu wody (5 poziomów)
✔ Stały pomiar temperatury wody
✔ Automatyczne grzanie (30–80°C)
✔ Alarm niskiego poziomu wody
✔ Ręczne sterowanie grzałką i zaworem
✔ Programowanie pracy (2 cykle dziennie)
✔ ⚠ Alarm awarii czujników
✔ Funkcja „turbo” – wsparcie przy niskim ciśnieniu
✔ ❄ Ochrona przed zamarzaniem instalacji
✔ Pamięć ustawień po zaniku prądu
✔ Zabezpieczenie przed pracą „na sucho”
✔ Ochrona przed przeciążeniem

Uniwersalne zastosowanie

Dedykowany do systemów ciśnieniowych: **ARGOS, SOLARIS P, HYDRA P, HP**

☀ Gdy zabraknie słońca – automatycznie dogrzeje wodę grzałką elektryczną.

Dane techniczne:

Wymiary: 170 × 128 × 40 mm
Zasilanie: ~220 V (AC)
Pobór mocy: < 6 W
Zakres temperatury: 0–99°C (±2°C)
Poziom wody: 5 stopni
Maks. moc grzałki: 3000 W
Maks. moc pompy / kabli: 500 W
Zasilanie zaworu: 12 V (DC)

Zestaw zawiera:

✔ Czujnik temperatury NTC10K (20m)

Zalety:

★ Polecany przez instalatorów
★ Bezpieczna i bezobsługowa praca
★ Realne oszczędności energii

Wybierz sprawdzone rozwiązanie i miej pełną kontrolę nad swoją instalacją!

Instrukcja obsługi:

Instrukcja obsługi - TK-5a

INFORMACJA: Prawidłowa instalacja wymaga wcześniejszego zapoznania się z dokumentacją techniczną. Należy bezwzględnie przestrzegać wytycznych dotyczących podłączenia czujnika temperatury oraz konfiguracji zworki zastępującej czujnik poziomu wody.