

Link do produktu: <https://www.insta-lator.pl/engo-epc11-sterownik-do-pompy-co-p-1135.html>



ENGEO EPC11 Sterownik do pompy CO

Cena	205,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	EPC11

Opis produktu

ENGEO EPC11 Sterownik do pompy CO

Przeznaczony jest do sterowania pompą wody w obiegu CO. Zadaniem urządzenia jest włączenie pompy, jeśli temperatura przekroczy żądaną wartość oraz wyłączenie jej, jeśli kocioł wychłodzi się (na skutek wygaszenia). Zapobiega to niepotrzebnemu działaniu pompy i przedłuża jej żywotność, co pozwala zaoszczędzić energię elektryczną.

EPC11 to sterownik przeznaczony do kontrolowania pracy pompy obiegowej centralnego ogrzewania. Jego najważniejszą funkcją jest uruchamianie jej w momencie, gdy temperatura przekroczy określoną wartość, a także wyłączenie w przypadku wychładzania się kotła na skutek jego wygaszania. Takie działanie pozwala zaoszczędzić energię elektryczną, dzięki temu, że niepotrzebne działanie pompy zostaje ograniczone do minimum. Wpływa to również korzystnie na jej żywotność.

Sterownik EPC11 jest łatwy w montażu i konfiguracji oraz w późniejszym użytkowaniu. Jego programowanie odbywa się za pomocą kilku przycisków. Aktualnie ustawiona temperatura pojawia się na czytelnym wyświetlaczu.

Urządzenie może również pracować w trybie ręcznym. Funkcja ta jest niezwykle pomocna do tego, aby sprawdzić, czy podłączona do sterownika pompa działa poprawnie.

Korzystanie z tego sterownika do pompy centralnego ogrzewania jest nie tylko praktyczne, ale także bezpieczne. Jest to możliwe dzięki różnorodnym zabezpieczeniom, które zostały w nim zastosowane. Jeśli temperatura wody przekracza 90°C, użytkownik jest o tym informowany za pomocą alarmu dźwiękowego.

Przed zamarzaniem wody w instalacji CO zabezpiecza funkcja, która uruchamia pompę, gdy temperatura spadnie poniżej 5°C. Z kolei przed zastaniem urządzenia chroni automatyczne uruchamianie pompy co 14 dni na 15 sekund poza sezonem grzewczym.

Sterownik EPC11 to urządzenie o niewielkich rozmiarach i minimalistycznym designie. Nie zajmuje wiele miejsca, dlatego sprawdzi się nawet w małych pomieszczeniach.

Cechy produktu:



łatwość instalacji i obsługi (plug&play)



opcja pracy w trybie ręcznym



ochrona przed zamarzaniem (włączenie pompy przy temperaturze poniżej 5°C)



ochrona przed zastaniem instalacji poza sezonem grzewczym (funkcja „antystop”)



alarm dźwiękowy (uruchamiany przy zbyt wysokiej temperaturze wody)

DANE TECHNICZNE:

Zasilanie

230V AC 50Hz

Max obciążenie

3(1) A

Zakres pomiaru temperatury

0 - 99°C

Zakres regulacji temperatury

5 - 80°C

Wytrzymałość temp. czujnika

-10 - 120°C

Długość przewodu czujnika

1,5m

Wymiary

155x70x39 mm