

Sterownik do pompy CO ENGO EPC11, czarny, 230V

Indeks: **909570** Producent: **ENGO** Kod producenta: **932362891**

Cena: **206.76 zł**

Opis

Sterownik do pompy CO ENGO EPC11, czarny, 230V

Producent: Engo

Sterownik do pompy CO – inteligentne rozwiązanie dla efektywnego ogrzewania Ten sterownik do pompy obiegowej centralnego ogrzewania to praktyczne urządzenie, które automatycznie zarządza pracą pompy w obiegu CO. Jego głównym zadaniem jest uruchamianie pompy, gdy temperatura przekroczy ustawiony próg, oraz wyłączanie jej po wygaszeniu kotła. Takie działanie pozwala zminimalizować niepotrzebną pracę pompy, co przekłada się na oszczędności energii elektrycznej i wydłuża jej żywotność. Urządzenie jest szczególnie przydatne w systemach z kotłami gazowymi, olejowymi i na paliwo stałe z automatyką. Komfort użytkowania i funkcjonalność Sterownik EPC11 charakteryzuje się łatwością montażu i konfiguracji. Programowanie odbywa się za pomocą intuicyjnych przycisków, a aktualna temperatura jest wyraźnie wyświetlana na czytelnym ekranie. Dodatkowo, urządzenie oferuje możliwość pracy w trybie ręcznym, co pozwala na sprawdzenie sprawności pompy. Kompaktowe wymiary (155x70x39 mm) sprawiają, że sterownik łatwo znaleźć dla niego miejsce nawet w niewielkich pomieszczeniach. Bezpieczeństwo i ochrona instalacji Sterownik został wyposażony w szereg zabezpieczeń, które chronią instalację centralnego ogrzewania przed różnymi problemami. Funkcja ochrony przed zamarzaniem uruchamia pompę automatycznie, gdy temperatura spadnie poniżej 5°C, zapobiegając uszkodzeniom spowodowanym zamarznięciem wody w instalacji. Z kolei funkcja „antystop” uruchamia pompę co 14 dni na 15 sekund poza sezonem grzewczym, chroniąc ją przed zastaniem. W przypadku zbyt wysokiej temperatury wody (powyżej 90°C) uruchamiany jest alarm dźwiękowy, informujący o potencjalnym zagrożeniu. Dodatkowo sterownik posiada zabezpieczenie przed zwarciem i przerwą w obwodzie czujnika temperatury. Ochrona przed zamarzaniem: Automatyczne uruchomienie pompy poniżej 5°C zabezpiecza instalację przed uszkodzeniem podczas mrozów. Funkcja „antystop”: Regularne uruchamianie pompy poza sezonem grzewczym zapobiega jej zatarciu i zapewnia gotowość do pracy. Alarm dźwiękowy: Informuje o zbyt wysokiej temperaturze wody lub awarii czujnika temperatury. Tryb ręczny: Umożliwia sprawdzenie działania pompy niezależnie od temperatury. Czytelny wyświetlacz: Wyraźnie prezentuje aktualną temperaturę i ustawienia sterownika. Kompaktowe wymiary: Ułatwiają montaż w ograniczonej przestrzeni. Zasilanie 230V AC: Standardowe napięcie zasilania zapewnia kompatybilność z większością instalacji elektrycznych. Czujnik zewnętrzny: Pozwala na precyzyjny pomiar temperatury i optymalne sterowanie pracą pompy. Ten sterownik to inwestycja w komfort, oszczędność i bezpieczeństwo Twojego systemu grzewczego! Zapewnia ochronę instalacji przed zamarzaniem (włączenie pompy przy temperaturze poniżej 5oC) i zastaniem (funkcja "antystop").

- **Głębokość** 39 mm
- **Klasa regulatora temperatury** I
- **Liczba grup pomp** 1
- **Liczba wejść analogowych** 0
- **Liczba wejść cyfrowych** 0
- **Liczba wyjść analogowych** 1
- **Liczba wyjść cyfrowych** 0
- **Montaż ścienny** tak
- **Napięcie zasilania** 230 V

- **Protokół komunikacyjny** Brak
- **Regulacja CWU** nie
- **Stopień ochrony (IP)** IP30
- **Szerokość** 155 mm
- **Wysokość** 70 mm
- **Z czujnikiem zasilania** tak
- **Z czujnikiem zewnętrznym** tak
- **Z wyświetlaczem** tak
- **Złącze komunikacyjne** Brak

Parametry

Stan	Nowy