

DOMER SIERECKI Spółka Jawna

ul. Sienkiewicza 45 A, 63-300 Pleszew  
tel. +48 62 742 06 06, fax +48 62 742 19 78

e-mail: [zamowienia@domer.pl](mailto:zamowienia@domer.pl), sklep internetowy: [www.domer.pl](http://www.domer.pl)

## Sterownik do pompy c.o. IBO model S-100

kod produktu: 12585

kategoria: Produkty > Sterowniki i regulatory > do pomp c.o., c.w.u., obiegowych



Producent: IBO

Cena brutto: **48,00 zł**

Cena netto: 39,02 zł

Waga: 0.5kg

Kod QR:



Regulator **S-100** przeznaczony jest do sterowania pompą obiegu wody C.O. Zadaniem regulatora jest załączenie pompy jeśli temperatura przekroczy żądaną wartość. Zapobiega to niepotrzebnemu działaniu pompy co pozwala zaoszczędzić energię elektryczną (oszczędności w zależności od stopnia wykorzystania pieca sięgają nawet 60%), jak i przedłużyć żywotność pompy. Dzięki temu wzrasta jej niezawodność i maleją koszty związane z eksploatacją.

Temperatura załączenia pompy regulowana jest potencjometrem w zakresie 20 stopni C do 80 stopni C. Pompa wyłącza się jeśli temperatura rzeczywista spadnie o 2 stopnie Celsjusza poniżej temperatury zadanej (nastawianej potencjometrem). Regulator S-100 oprócz potencjometru posiada dwa przełączniki. Pierwszy przełącznik służy do załączenia regulatora (jest to sygnalizowane zaświeceniem się diody zielonej), natomiast drugi koloru czerwonego służy do ręcznego załączenia pompy. Kolejne dwie diody świecące sygnalizują: żółta - pracę, czerwona - przerwę (postój).

## DANE TECHNICZNE

- Zakres regulacji temperatury (temp zadana): **20 C - 80 st.C**
- Histereza: **2 st.C**
- Napięcie zasilania: **230 V / 50 Hz ± 10 %**
- Pobór mocy: **< 1 W**
- Temperatura pracy: **20 - 70 st. C**
- Czujnik temperatury: **rezystancyjny**
- Przekrój przewodów przyłączeniowych: **3 x 0,75 mm<sup>2</sup>**
- Długości przewodu czujnika: **0,9 m**
- Długość przewodu sieciowego: **1,3 m**
- Długość przewodu zasilania pompy: **1,3 m**
- Zasilanie pompy: **230 V / 50 Hz**
- Wymiary (szer x wys x dł ): **59 mm x 40 mm x 85 mm**
- Maksymalny prąd obciążenia wyjścia: 1A (przełącznikowe)