

Link do produktu: <https://tomsan.pl/ibo-ipro-water-pass-2-inteligentny-kontroler-pompy-p-21465.html>



IBO iPro Water-pass 2 inteligentny kontroler pompy

Cena	239,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	WATER-PASS2
Kod producenta	WATER-PASS2
Kod EAN	5903137514707
Producent	IBO

Opis produktu

WATER-PASS 2

ELEKTRONICZNY KONTROLER POMPY

Sterownik WATER-PASS 2 jest urządzeniem elektronicznym służącym do sterowania pracą pompy. Urządzenie kontroluje pracę pompy po przez badanie zmian poziomu ciśnienia wody w rurociągu oraz przepływu wody przez rurociąg.

Dzięki możliwości regulacji przez użytkownika ciśnieniu włączania urządzenie w pełni zastępuje tradycyjne wyłączniki ciśnieniowe.

Urządzenie zabezpiecza również przed suchobiegiem (pracą pompy bez wody).

Wbudowany zawór zwrotny zabezpiecza system przed powrotem wody do pompy.

Inteligentny sterownik WATER-PASS 2 przeznaczony jest do sterowania pompą poprzez włączanie i wyłączanie urządzenia. Włączanie uzależnione jest od spadku ciśnienia w instalacji wodnej poniżej ustawionego na automacie ciśnienia załączania, oraz powstania przepływu w rurze na której zainstalowany jest sterownik. W praktyce urządzenie włącza pompę przy odkręceniu kranu z wodą, lub otwarcia zraszaczy, a wyłącza po około 6 sekundach od momentu zakręceniu kranu lub zamknięciu zraszaczy. Urządzenie posiada funkcje ochrony przed suchobiegiem (pracą pompy bez wody) tzn. w przypadku braku wody w urządzeniu sterownik wyłącza pompę uniemożliwiając jej zniszczenie.

Urządzenie może współpracować bezpośrednio podłączone do pomp których silniki nie pobierają więcej prądu podczas pracy niż 12 A. Dla większości silników jednofazowych mniejszy prąd niż 12A pobierają silniki o mocy do 2,2 kW. Urządzenie przeznaczone jest do pracy z czystą wodą bez zanieczyszczeń mechanicznych.

Maksymalna temperatura wody powinna być mniejsza niż 80 stopni C.

Dodatkowo sterownik WATER-PASS 2 został wyposażony w zbiornik o pojemności 1 litra redukujący uderzenia hydrauliczne.

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie zasilania 100-260V
- Częstotliwość prądu zasilania 50/60Hz
- Max.moc sterowanej pompy 2,2 kW
- Max.pobór prądu sterowanej pompy 12A
- Max.ciśnienie robocze 15 bar
- Max.temperatura otoczenia 40 st.C
- Max. temperatura cieczy 80 st.C
- Stopień ochrony IP65
- Zakres ciśnienia włączania 0-10 bar
- Pozycja pracy: Pionowa
- Zabezpieczenie obwodu drukowanego: żywica epoksydowa
- Zabezpieczenie przed suchobiegiem 8 sek.
- Średnica króćców 1 cal x 1 cal



TOMSAN
ul. Dębowa 4c
96-300 Korytów A
e-mail: tomsan@tomsan.pl
tel. 501-380-668
