

Link do produktu: <https://tomsan.pl/ibo-ipro-water-pass-inteligentny-kontroler-pompy-p-18336.html>



IBO iPro Water-pass inteligentny kontroler pompy

Cena	215,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	WATER-PASS
Kod producenta	WATER-PASS
Kod EAN	5903137514691
Producent	IBO

Opis produktu

WATER-PASS

ELEKTRONICZNY KONTROLER POMPY

Sterownik WATER-PASS 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 przeznaczony jest do sterowania pompą poprzez włączanie i wyłączenie urządzenia.

Włączanie uzależnione jest od spadku ciśnienia wody 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 silnik 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.

W celu zwiększenia elastyczności pracy układu do modelu WATER-PASS można zamontować małe naczynie przeponowe.

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