

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/falownik-ivr-08-020s-ibo-0-37-1-5kw11a230v-inwerter-p-2227.html>



Falownik IVR-08-020S IBO 0,37-1,5kW/11A/230V Inwerter

Cena brutto	884,00 zł
Cena netto	718,70 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Producent	IBO

Opis produktu

Falownik IVR-08-020S IBO 0,37-1,5kW/11A/230V Inwerter

Inteligentny sterownik pompy IVR-08 jest łatwym w użyciu urządzeniem kontrolnym i zabezpieczającym do bezpośredniego podłączenia pomp głębinowych, pomp powierzchniowych, pomp zatapialnych itp. utrzymującym stałe, zadane, ciśnienie wody poprzez zmianę prędkości obrotowej silnika pompy.

Dzięki analizie ciśnienia w czasie rzeczywistym inwerter dostosowuje prędkość obrotową pompy do aktualnego zapotrzebowania systemu. Zmienna prędkość obrotowa pompy stabilizuje ciśnienie, przez co znacznie oszczędza zużycie wody oraz prądu.

Cechy:

- Falownik IVR-08 o zmiennej częstotliwości jest używany w szczególności przy pompach wodnych, ponieważ dzięki technice SPWM i zaawansowanemu pomiarowi ciśnienia, wykrywa rzeczywistą zmianę ciśnienia w rurociągu i kontroluje prędkość obrotową pompy
- Prosta obsługa: wszystkie funkcje mogą być zakończone przez naciśnięcia przycisku, nie ma potrzeby zatrudniania specjalistów do programowania
- Falownik IVR jest wysoce wydajny, może zaoszczędzić wodę i energię elektryczną do 20% ~ 60% w porównaniu z tradycyjnym systemem zaopatrzenia w wodę
- Elastyczny zakres napięć pozwala pracować stabilnie w obszarach o dużych wahaniami napięcia
- Bardzo łatwa instalacja dzięki bezpośrednim gwintom przyłączeniowym, można go stosować w różnych rodzajach pomp wodnych, a tym samym zmniejszyć dodatkowe koszty
- Wyświetlacz LED umożliwia wygodne i szybkie sprawdzenie i ustawienie rzeczywistych wartości ciśnienia

Zastosowanie:

Model IVR-08 można używać do zwiększania ciśnienia wody w kranach w różnych obiektach takich jak:

- gospodarstwa domowe, rolnicze i mieszkalne,
- baseny, obiekty komercyjne,
- obiekty hotelowe,
- obieg wody przemysłowej,

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230V**
- Częstotliwość - **50/60 Hz**

- Maksymalne obciążenie prądowe - **11 A**
- Zakres nastawionego ciśnienia - **0,5 - 9 bar**
- Maksymalna moc pompy - **1,5 kW**
- Wymiary - **180 x 160 x 125 mm [dł./szer./wys.]**



Model	Moc (kW)	Natężenie (A)	Napięcie wejściowe (V)	Napięcie wyjściowe (V)	Zasilanie	Częstotliwość wejściowe (Hz)	Częstotliwość wyjściowe (Hz)	Czujnik ciśnienia	Wymiary (mm)
IVR-08 (015S)	1,1	9	1 ~ 230	1 ~ 230	1 ~ 230 V na wejściu i 1 ~ 230 V na wyjściu	50/60	30/50	4-20 mA + 24 V 10 barów	180 / 160 / 125
IVR-08 (020S)	1,5	11							
IVR-08 (030S)	2,2	12							
IVR-08 (030T)	2,2	7	3 ~ 400	3 ~ 400	3 ~ 400 V na wejściu i 3 ~ 400 V na wyjściu				226 / 170 / 127



[więcej](#)