

Link do produktu: <https://atoraj.pl/falownik-ivr-08-015s-0-37-1-1kw-230v-9a-p-452.html>

Falownik IVR- 08 015S (0,37-1,1kW, 230V/ 9A)



Cena	695,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	5903887250221

Opis produktu

Falownik IVR- 08 015S (0,37-1,1kW, 230V/ 9A)

015S/9A Falownik IVR-08 (015S/9A) 0,37-1,1kW/230V inwerter
Opisywany tu model może być używany z pompami o mocy od 0,37 kW do 1,1 kW

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. Inwerter IVR-08 stosuje technologię SPWM (sinusoidalna modulacja szerokości impulsów) i wysokowydajnego wektora przestrzennego używając sterowania V/F VVVF (zmienna prędkość, zmienna częstotliwość). 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.

▣ 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, obiegi wody przemysłowej, instalacje wody chłodzącej, obieg zimnej.

▣ 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
 Obsługa tego urządzenia jest bardzo prosta, wszystkie funkcje można zakończyć parametrami ustawienie, nie potrzeba żadnego profesjonalnego personelu do debugowania
 Ten falownik IVR jest wysoce wydajny, może zaoszczędzić wodę i energię elektryczną do 20% ~ 60% w porównaniu z tradycyjnym systemem zaopatrzenia w wodę
 Łagodny rozruch i zatrzymanie oraz stałe ciśnienie wody wydłużają żywotność rury. Podłącz i spraw, aby korzystanie z wody było wygodne i przyjemne
 Elastyczny zakres napięć pozwala pracować stabilnie w obszarach o dużych wahaniami napięcia
 Instalacja jest bardzo łatwa 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.

▣ Przewidywane typowe użycie:

domy / mieszkania / domki wakacyjne
 gospodarstwa rolne

zaopatrywanie w wodę ze studni
nawadnianie szklarni, ogrodów, pól
zbieranie i wykorzystywanie deszczówki
urządzenia przemysłowe