

Link do produktu: <https://aquatik.eu/ibo-ivr-10-100t-inwerter-do-pomp-5-5-7-5-kw-400v-p-822.html>



IBO IVR-10-100T inwerter do pomp 5,5 - 7,5 kW 400v

Cena	1 725,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	IVR-10-100T
Kod EAN	5903137514394
Producent	IBO Dambat

Opis produktu

IBO IVR-10-100T inwerter do pomp



Falownik - parametry:

- Moc pompy: 5,5 - 7,5 KW,
- Napięcie wejściowe: 3x400v (dopuszczalny zakres 320-450v),
- Częstotliwość prądu: 50/ 60 Hz,
- Max. znamionowy prąd pompy: 18A,
- Znamionowe napięcie wyjściowe: 400 V,
- Zakres ciśnień: 0,5 ÷ 9,0 bar

Urządzenie jest łatwym w użyciu inteligentnym sterownikiem pomp: głębinowych, powierzchniowych, zatapialnych, itp. utrzymującym stałe, zadane ciśnienie wody poprzez zmianę prędkości obrotowej silnika pompy.

ZALETY:

- Wydajność energetyczna: w porównaniu z tradycyjnym sposobem, system zaopatrzenia w wodę o stałym ciśnieniu z przetwornicą częstotliwości oszczędza energię o 30%-60%;
- Prosta obsługa: wszystkie funkcje mogą być zakończone przez naciśnięcia przycisku, nie ma potrzeby zatrudniania specjalistów do programowania;
- Długoletnia niezawodność współpracujących pomp: średni moment obrotowy i ścieranie na wale zmniejsza się ze względu na spadek średniej prędkości obrotowej, co zapewnia dłuższą żywotność pompy. Wbudowana funkcja soft-startu i zatrzymania urządzenia pozwala zlikwidować uderzenie hydrauliczne (efekt uderzenia hydraulicznego oznacza nagły wzrost ciśnienia, towarzyszący szybkiemu zatrzymaniu lub rozpoczęciu przepływu cieczy);
- Kompleksowa ochrona: system posiada najbardziej wszechstronną technologię zabezpieczeń nadprądowych, przepięciowych, podnapięciowych, zwarciovych, zablokowania wirników, możliwość zabezpieczenia pompy przed suchobiegiem bez konieczności instalacji sond/czujników w studni;
- Kompleksowa ochrona: system posiada najbardziej wszechstronną technologię;
- Możliwość sterowania pracą kilku pomp (do 6 szt.) zaopatrujących system

Falownik zarządza automatycznym włączaniem i wyłączaniem, oraz adaptuje obroty silnika do wymagań instalacji.



ZASTOSOWANIE:

- domy;
- mieszkania;
- domki wakacyjne;
- gospodarstwa rolne;
- zaopatrywanie w wodę ze studni;
- nawadnianie szklarni, ogrodów, pól;
- zbieranie i wykorzystywanie deszczówki.

Wymiary:

