

Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/falownik-0-4kw-3x380-460v1-5a-wl200-004-hfe-hitachi-p-84386.html>



## Falownik 0,4kW 3x380-460V/1,5A WL200 004 HFE Hitachi

Cena brutto	<b>1 800,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 463,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Kod producenta	<b>WL200 004 HFE</b>
Producent	<b>HITACHI</b>
Twoje korzyści	

  
**DARMOWA**  
wysyłka  
od 500 zł netto

  
Gwarancja  
**BEZPIECZENSTWA**

  
**BEZPŁATNE**  
wsparcie  
techniczne

### Opis produktu

Falownik 0,4kW 3x380-460V/1,5A WL200 004 HFE Hitachi. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Falowniki serii WL200 to kompaktowe urządzenia dostarczające wysoką wydajność, niezawodność i elastyczność. Idealnie nadają się do różnych zastosowań, takich jak maszyny włókiennicze, transportery materiałów, szybkie bramy rolowane, pompy i wentylatory oraz wiele innych aplikacjach napędowych niewymagających stosowania zaawansowanego sterowania wektorowego lub bezpośredniego sterowania momentem.

### Informacje o produkcie:

- szeroki zakres mocy (0,2 kW – 18,5 kW)
- zaawansowane sterowanie skalarnie (V/ f)
- wbudowany chopper hamowania
- rozszerzona funkcjonalność: zaawansowany PID
- wbudowane funkcje sterownika PLC
- efektywne funkcje zapobiegania błędom
- funkcja stopu bezpieczeństwa
- funkcja dwupoziomowego hasła
- wbudowane funkcje "MOTION" (EzSQ)
- udoskonalona transmisja RS485
- wbudowany port USB
- wiele opcji komunikacji sieciowej: ProfiBs-DP, EtherCAT, DeviceNET, ProfiNET (w falowniku można zainstalować jeden moduł rozszerzeń sieciowych)

### Zastosowania:

- maszyny włókiennicze,
- transportery materiałów,
- szybkie bramy rolowane,
- pompy i wentylatory
- wiele innych aplikacjach napędowych niewymagających stosowania zaawansowanego sterowania wektorowego lub bezpośredniego sterowania momentem

Opcjonalnie dostępny jest zewnętrzny panel operatorski **WOP** podłączany do znajdującego się na panelu przednim falownika portu RS422.



Zastosowanie panelu WOP nie blokuje komunikacji nadrzędnej Modbus RTU ani komunikacji z komputerem poprzez port USB. Panel WOP oferuje użytkownikowi 5-liniowy wyświetlacz LCD z membranową klawiaturą i dwukolorowym podświetleniem komunikatów oraz wbudowany zegar czasu rzeczywistego RTC. Nowością i najważniejszą cechą tego wyświetlacza jest jednak możliwość wyświetlania menu oraz komunikatów w języku polskim.

**WL200** może być sterowany i parametryzowany poprzez program **ProDriveNext**, służący również do obsługi wewnętrznego sterownika PLC – EasySequence. Oprogramowanie ProDriveNext, oprócz standardowych funkcji zapisu/odczytu parametrów, posiada również wiele innych możliwości, takich jak np. wielokanałowe wykresy parametrów napędu w funkcji czasu. Człon oprogramowania odnoszący się do odczytu/zapisu nastaw parametrów posiada funkcję porównywania nastaw użytkownika z nastawami domyślnymi. Możliwe jest również sterowanie pracą falownika oraz monitoring wybranych parametrów, gdyż software zawiera wirtualny panel sterowniczy upraszczający konfigurację i uruchomienie urządzenia.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Dodaj filtr EMC kategorii C1:** Bez filtru EMC , Filtr EMC kategorii C1 FPF-9340-05 (+ 54,12 zł )