Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 20:09

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/falownik-4kw-3x380-460v9-2a-ne-s1-040-hbe-hitachi-p-122418.html



Falownik 4kW 3x380-460V/9,2A NE-S1 040 HBE Hitachi

Cena brutto	**1 952,00 zł**
Cena netto	**1 586,99 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Kod producenta	**NES1-040HBE**
Producent	**HITACHI**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Falownik 4kW 3x380-460V/9,2A NE-S1 040 HBE Hitachi. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Falowniki **NE-S1** firmy Hitachi to ekonomiczna i prosta w użyciu seria falowników w popularnym przedziale mocy od 0,2 kW do 4,0 kW. Falownik NE-S1 zaprojektowane są
z myślą o zastosowaniu przez producentów OEM i integratorów systemów, mają niezwykle zwartą konstrukcję i od razu gotowe do integracji w większości aplikacji.

Zakres dostępnych mocy:

- 1-fazowe 200-240V: 0,2kW; 0,4kW; 0,75kW; 1,5kW; 2,2kW;
- 3-fazowe 400V: 0,4kW; 0,75kW; 1,5kW; 2,2kW; 4kW;

Informacje o produkcie:

- Oszczędność miejsca w rozdzielnicy dzięki montażowi urządzeń obok siebie
- Standardowo wbudowana obsługa sieci RS-485 Modbus RTU
- Standardowo wbudowana funkcja oszczędzania energii
- Przełączanie poprzez klawiaturę/zacisk
- Wstępnie skonfigurowane parametry
- Zgodność z 3-przewodową funkcją start/stop
- Wbudowane funkcje regulacji PID, logiczne i opóźnień
- Funkcje działań arytmetycznych i opóźnień
- Funkcja 2. silnika
- Funkcja wykrywania odłączenia wejścia analogowego
- Atesty CE/UL/c-Tick
- Opcjonalny wyświetlacz montowany na drzwiczkach
- Zgodność z wejściem typu sink lub source

Zastosowania:

- do pomp i wentylatorów
- prostych napędów w przenośnikach i systemach pakowania
- maszyny dla przemysłu spożywczego (krajalnice, mieszarki, maszyny cukiernicze, sortownice owoców).

Dane techniczne:

- moc 4 kW,
- uruchomienie i zatrzymanie silnika jednym przyciskiem,
- identyfikacja statusu falownika za pomocą diod LED,
- dedykowany opcjonalnie panel sterowniczy,
- funkcja automatycznej oszczędności energii,
- port 485/422 obsługujący protokół Modus RTU umożliwiający programowanie i wyświetlanie przez zewnętrzne panele,
- dokładny pomiar prądu silnika dzięki przekładnikom prądowym,
- maksymalne ograniczenie gabarytów umożliwiające instalację w małych szafkach,
- wymiary w mm - (szer. x wys. x gł.): 225 x 123 x 180

Obsługa i programowanie:

- Zrezygnowano w standardzie z panelu sterowniczego z wyświetlaczem zastępując go wielofunkcyjnym przyciskiem oraz diodami sygnalizującymi status falownika. Standardowy model NE-S1 umożliwia uruchamianie prostych aplikacji i regulację prędkości silnika np. po dodaniu potencjometru do listwy sterowniczej.
- Przy konieczności parametryzacji nastaw można wykorzystać panele od obecnie dostępnych i starszych wersji falowników Hitachi (OPE-S,OPE-SR, OPE-SRmini) lub zakupić dedykowany do serii NE-S1 panel sterowniczy typu NES1-OP montowany bezpośrednio na falowniku.

