

Link do produktu: <https://electrodrive.pl/silnik-elektryczny-jednofazowy-2-2kw-1400-obrmin-100b5-p-884.html>



Silnik elektryczny jednofazowy 2,2kW 1400 obr/min. 100B5

Cena brutto	1 181,00 zł
Cena netto	960,16 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	LM 100L1-4 B5
Producent	ElectroDrive

Opis produktu

- **Napięcie zasilania - Jednofazowe 230V**
- **Wielkość mechaniczna - 100**
- **Moc znamionowa kW - 2,2**
- **Prędkość obr/min - 1400**
- **Korpus - Aluminium**
- **Średnica wału - 28mm**
- **Forma montażu - B5 250mm**

Silnik elektryczny jednofazowy 2,2kW 1400 obr/min. 100B5 to wysokiej jakości urządzenie, które idealnie sprawdzi się w wielu zastosowaniach. Nadaje się do użytku w małych i średnich maszynach, maszynach przemysłowych, urządzeniach rolniczych, kompresorach oraz w wielu innych branżach.

Jest to silnik o mocy 2,2 kW, co pozwala na generowanie odpowiedniej siły do napędu urządzeń. Prędkość obrotowa wynosząca 1400 obr/min gwarantuje wydajne działanie i zapewnia płynne działanie maszyny. Silnik ten charakteryzuje się wysoką jakością wykonania, co przekłada się na niezawodność, trwałość i niezwykłą wydajność.

Silnik posiada jedną fazę, co oznacza, że jest przeznaczony do pracy w sieci jednofazowej, co jest bardzo wygodne w użytkowaniu. Dzięki temu nie jest wymagane posiadanie trójfazowego systemu zasilania, co ułatwia instalację i obsługę urządzenia.

Wyposażony jest w wał napędowy typu B5, który jest idealny do połączenia z urządzeniami mechanicznymi takimi jak pompy, wentylatory czy przekładnie. Wał ten jest wyjątkowo trwały i odporny na obciążenia, co zapewnia stabilność i bezpieczeństwo pracy.

Silnik ten jest doskonale zabezpieczony przed przeciążeniem oraz przegrzaniem, dzięki czemu jest bezpieczny w użytkowaniu. Posiada również klasę ochronności IP55, co oznacza, że jest odporny na pył i zachlapania oraz może być stosowany w różnych warunkach środowiskowych.

Podsumowując, silnik elektryczny jednofazowy 2,2kW 1400 obr/min. 100 B5 to niezawodne i wydajne urządzenie, które zapewni skuteczne działanie w wielu zastosowaniach. Jest łatwy w instalacji i eksploatacji, a dzięki swojej solidnej konstrukcji będzie służyć przez wiele lat.