

Link do produktu: <https://electrodrive.pl/silnik-elektryczny-4kw-2800-obrmin-100b3-p-760.html>



Silnik elektryczny 4kW 2800 obr/min. 100B3

Cena brutto	837,00 zł
Cena netto	680,49 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	SM 100L2-2 B3
Producent	ElectroDrive

Opis produktu

- **Napięcie zasilania - Trójfazowe 400/690V**
- **Wielkość mechaniczna - 100**
- **Moc znamionowa kW - 4**
- **Prędkość obr/min - 2800**
- **Średnica wału - 28mm**
- **Forma montażu - B3**

Silnik elektryczny 4kW 2800 obr/min. 100 B3 jest wydajnym i niezawodnym źródłem energii, który znajduje zastosowanie w różnego rodzaju maszynach i urządzeniach. Dzięki swojej mocy 4kW i prędkości obrotowej 2800 obr/min, jest w stanie napędzić nawet najbardziej wymagające urządzenia. Silnik ten jest przeznaczony do pracy w układzie trójfazowym i może działać przy napięciu 400V.

Jego konstrukcja została wykonana ze szczególną dbałością o wysoką jakość oraz trwałość. Korpus silnika jest wykonany z wytrzymałego żeliwa, co zapewnia mu odporność na uszkodzenia mechaniczne. Dodatkowo, poszczególne części silnika są starannie spasowane, co wpływa na jego płynną i cichą pracę.

Silnik elektryczny 4kW 2800 obr/min. 100 B3 jest wyposażony w wentylator chłodzący, który odpowiada za utrzymanie odpowiedniej temperatury podczas pracy. Dzięki temu, silnik jest w stanie pracować przez długi czas bez przegrzania. Dodatkowo, wentylator umożliwia także lepsze odprowadzanie ciepła, co zwiększa jego trwałość.

Silnik ten posiada klasę izolacji F, co oznacza, że jest odporny na wysokie temperatury. Dzięki temu, jest w stanie pracować w trudnych warunkach, bez ryzyka przegrzania i uszkodzenia. Wysoka jakość materiałów użytych do produkcji silnika zapewnia także bezpieczeństwo użytkowania.

Montaż silnika jest bardzo prosty i możliwy w różnych pozycjach. Dzięki obudowie typu B3, silnik można montować w pozycji poziomej lub pionowej. Jest on także wyposażony w uchwyty montażowe, które ułatwiają jego przymocowanie do konstrukcji.

Silnik elektryczny 4kW 2800 obr/min. 100 B3 jest niezawodnym i wydajnym rozwiązaniem dla wielu branż. Jego solidna konstrukcja, bezpieczeństwo użytkowania i wysoka wydajność sprawiają, że jest on idealny do zastosowania w różnych urządzeniach przemysłowych, maszynach rolniczych, czy wózkach jezdniowych. Jest to produkt, który spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.