

Link do produktu: <https://electrodrive.pl/silnik-elektryczny-z-hamulcem-1-1kw-1400-obrmin-80b3-p-830.html>



Silnik elektryczny z hamulcem 1,1kW 1400 obr/min. 80B3

Cena brutto	805,00 zł
Cena netto	654,47 zł
Kod producenta	SMH 80 3-4 B3
Producent	ElectroDrive

Opis produktu

- **Napięcie zasilania - Trójfazowe 230/400V**
- **Wielkość mechaniczna - 80**
- **Moc znamionowa kW - 1,1**
- **Prędkość obr/min - 1400**
- **Korpus - Aluminium**
- **Średnica wału - 19mm**
- **Forma montażu - B3**
- **Hamulec twardy o momencie hamującym 8Nm**
- **Zasilanie hamulca przez prostownik z zacisków silnika**

Silnik elektryczny z hamulcem 1,1kW 1400 obr/min. 80 B3 to wydajny i niezawodny silnik, który idealnie sprawdzi się w różnego rodzaju urządzeniach elektrycznych. Jest to silnik trójfazowy, który został wyposażony w hamulec elektromagnetyczny, co pozwala na szybkie i bezpieczne zatrzymywanie obrotów. Hamulec ten jest szczególnie przydatny w aplikacjach, gdzie wymagane jest natychmiastowe zatrzymanie silnika.

Silnik ten ma moc 1,1kW, co oznacza, że jest w stanie wytworzyć dużą siłę napędową, dzięki czemu może być używany w ciężkich warunkach pracy. Jego maksymalna prędkość obrotowa wynosi 1400 obr/min, co sprawia, że jest on odpowiedni do zastosowań, gdzie wymagane jest wysokie tempo pracy.

Silnik elektryczny z hamulcem 1,1kW został wyposażony w system chłodzenia, co pozwala na utrzymanie odpowiedniej temperatury i wydajności silnika nawet podczas długotrwałej pracy. Ponadto, ma on klasę izolacji F, co oznacza, że jest odporny na duże przeciążenia i niezawodny w działaniu.

Jego korpus został wykonany ze specjalnej, odpornej na uszkodzenia i korozję, stali, co sprawia że jest wytrzymały i długotrwały w użytkowaniu. Silnik ten jest również łatwy w montażu dzięki standardowym otworom montażowym, co pozwala na szybkie i bezproblemowe włączenie go do systemu.

Podsumowując, silnik elektryczny z hamulcem 1,1kW 1400 obr/min. 80 B3 jest wydajnym, niezawodnym i trwałym urządzeniem, które można wykorzystać w różnych celach. Jego zalety to wysoka moc, szybkie i bezpieczne hamowanie, odporność na przeciążenia oraz łatwość montażu. Jest to idealne rozwiązanie dla wszystkich, którzy poszukują wydajnego silnika z opcją zatrzymania w sytuacjach awaryjnych.