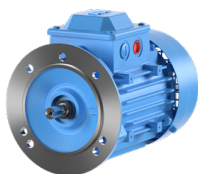




Opis produktu

## 3GBA092120-BDD

Silniki żeliwne IE3, 1.1 kW, 400 V (3GBA092120-BDD)



### Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA092120-BDD
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 90SB 4
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 1.1 kW, 400 V (3GBA092120-BDD)
Display Name:	3GBA092120-BDD

### Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 90SB 4
Opis:	M2BAX 90SB 4
Nazwa produktu:	3-fazowy silnik klatkowy
Typ produktu ABB:	EBA3_M2BAX_CI
Kraj pochodzenia:	Chiny (CN)
Kod taryfy celnej:	85015220
Składowany w magazynach:	Menden, Germany Shanghai, China

**Opis rozszerzony:** 1.1kW, 4 Poles, Frame Size 90, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA092120-BDD)

**Krótki opis:** 1.1kW, 4P, Frame Size 90, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB5/IM3001

## Elektryczność

Połącz	Klasa temp.	Częstotliwość	Napięcie	Moc	Prędkość	Aktualny	Współczynnik mocy	Efektywność	Moment obrotowy	IS/IN
Y	--	50 Hz	690 V	1.10 kW	1433 r/min	1.48 A	0.730	84.10 %	7.30 N·m	7.10
D	--	50 Hz	400 V	1.10 kW	1433 r/min	2.50 A	0.730	84.10 %	7.30 N·m	7.10
Y	--	50 Hz	660 V	1.10 kW	1426 r/min	1.49 A	0.770	84.10 %	7.40 N·m	6.50
D	--	50 Hz	380 V	1.10 kW	1426 r/min	2.50 A	0.770	84.10 %	7.40 N·m	6.50

**Połączenie uzwojeń:** D

**Klasa temperaturowa:** --

**Napięcie znamionowe (U<sub>in</sub>):** 400 V

**Częstotliwość (f):** 50 Hz

**Moc znamionowa:** 1.1 kW

**Wysokość n.p.m.:** 1000 m

**Temperatura otoczenia:** 40 °C

**Metoda chodzenia, kod IC:** IC411

**Sprawność (50Hz):** IE Class IE3  
Full Load (100%) 84.1 %  
Partial Load (75%) 84.1 %  
Partial Load (50%) 81.7 %

**Stopień ochrony IP:** IP55

**Klasa izolacji:** ICLF

**Kierunek obrotów:** Both sides

**Liczba biegunów (bieg wysoki):** 4

**Silnik dwubiegowy:** Nie

**Rodzaj pracy:** S1

**Kod napięcia:** D

## Mechaniczne

**Materiał kadłuba:** Cast Iron

**Wznios wału:** 90

**Łożysko strona D:** 6205-2Z/C3

**Łożysko strona N:** 6204-2Z/C3

**Forma montażu, kod IM:** IMB5 IM3001

**Pozycja skrzynki zaciskowej:** D-End top

---

## Wymiary

---

Głębokość / długość netto: 335 mm

Wysokość netto: 217 mm

Szerokość netto: 170 mm

Masa netto: 22 kg

Masa brutto: 25 kg

---

---

## Normy środowiskowe

---

Kategoria WEEE: 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

SCIP: d19446d4-4db6-4ddb-826d-2341a0f7dd46 Finlandia (FI)

---

---

## Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

---

UNSPSC: 26101100

---

---

## Kategorie

---

Produkty > Silniki i generatory > Silniki niskiego napięcia IEC > Silniki ogólnego przeznaczenia > Silniki żeliwne IE3

