



Opis produktu

3GBA111320-BSD

Silniki żeliwne IE3, 4 kW, 400 V (3GBA111320-BSD)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA111320-BSD
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 112MB 2
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 4 kW, 400 V (3GBA111320-BSD)
Display Name:	3GBA111320-BSD

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 112MB 2
Opis:	M2BAX 112MB 2
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: 4kW, 2 Poles, Frame Size 112, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA111320-BSD)

Krótki opis: 4kW, 2P, Frame Size 112, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB5/IM3001

Elektryczność

Połączenie	Klasa temp.	Częstotliwość	Napięcie	Moc	Prędkość	Aktualny	Współczynnik mocy	Efektywność	Moment obrotowy	IS/IN
Y	--	50 Hz	400 V	4.00 kW	2911 r/min	7.10 A	0.920	88.10 %	13.10 N·m	9.40
D	--	50 Hz	230 V	4.00 kW	2911 r/min	12.40 A	0.920	88.10 %	13.10 N·m	9.40
Y	--	50 Hz	380 V	4.00 kW	2899 r/min	7.50 A	0.930	88.10 %	13.20 N·m	8.40
D	--	50 Hz	220 V	4.00 kW	2899 r/min	13.00 A	0.930	88.10 %	13.20 N·m	8.40

Połączenie uzwojeń: Y

Klasa temperaturowa: --

Napięcie znamionowe (U_{in}): 400 V

Częstotliwość (f): 50 Hz

Moc znamionowa: 4 kW

Wysokość n.p.m.: 1000 m

Temperatura otoczenia: 40 °C

Metoda chodzenia, kod IC: IC411

Sprawność (50Hz): IE Class IE3
Full Load (100%) 88.1 %
Partial Load (75%) 88.6 %
Partial Load (50%) 88.2 %

Sprawność (60Hz): IE Class IE3
Full Load (100%) 88.5 %
Partial Load (75%) 88.3 %
Partial Load (50%) 86.9 %

Stopień ochrony IP: IP55

Klasa izolacji: ICLF

Kierunek obrotów: Both sides

Liczba biegunów (bieg wysoki): 2

Silnik dwubiegowy: Nie

Rodzaj pracy: S1

Kod napięcia: S

Mechaniczne

Materiał kadłuba: Cast Iron

Wznios wału: 112

Łożysko strona D: 6206-2Z/C3

Łożysko strona N: 6205-2Z/C3

Forma montażu, kod IM: IMB5 IM3001

Pozycja skrzynki zaciskowej: D-End top

Wymiary

Głębokość / długość netto: 411 mm

Wysokość netto: 252 mm

Szerokość netto: 230 mm

Masa netto: 40 kg

Masa brutto: 45 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

