



Opis produktu

3GBA102520-BSD

Silniki żeliwne IE3, 2.2 kW, 400 V (3GBA102520-BSD)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA102520-BSD
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 100LB 4
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 2.2 kW, 400 V (3GBA102520-BSD)
Display Name:	3GBA102520-BSD

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 100LB 4
Opis:	M2BAX 100LB 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: 2.2kW, 4 Poles, Frame Size 100, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA102520-BSD)

Krótki opis: 2.2kW, 4P, Frame Size 100, 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	400 V	2.20 kW	1437 r/min	4.30 A	0.830	86.70 %	14.60 N·m	7.50
D	--	50 Hz	230 V	2.20 kW	1437 r/min	7.60 A	0.830	86.70 %	14.60 N·m	7.50
Y	--	50 Hz	380 V	2.20 kW	1429 r/min	4.50 A	0.850	86.70 %	14.70 N·m	6.90
D	--	50 Hz	220 V	2.20 kW	1429 r/min	7.80 A	0.850	86.70 %	14.70 N·m	6.90

Połączenie uzwojeń: Y

Klasa temperaturowa: --

Napięcie znamionowe (U_{in}): 400 V

Częstotliwość (f): 50 Hz

Moc znamionowa: 2.2 kW

Wysokość n.p.m.: 1000 m

Temperatura otoczenia: 40 °C

Metoda chodzenia, kod IC: IC411

Sprawność (50Hz): IE Class IE3
Full Load (100%) 86.7 %
Partial Load (75%) 87.6 %
Partial Load (50%) 87.0 %

Sprawność (60Hz): IE Class IE2
Full Load (100%) 87.5 %
Partial Load (75%) 87.6 %
Partial Load (50%) 86.1 %

Stopień ochrony IP: IP55

Klasa izolacji: ICLF

Kierunek obrotów: Both sides

Liczba biegunów (bieg wysoki): 4

Silnik dwubiegowy: Nie

Rodzaj pracy: S1

Kod napięcia: S

Mechaniczne

Materiał kadłuba: Cast Iron

Wznios wału: 100

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: 376 mm

Wysokość netto: 240 mm

Szerokość netto: 200 mm

Masa netto: 32 kg

Masa brutto: 37 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

