



Opis produktu

3GBA102520-ASD

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



Informacje ogólne

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

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, IMB3/IM1001 Mounting (3GBA102520-ASD)
Krótki opis:	2.2kW, 4P, Frame Size 100, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB3/IM1001

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:	IMB3 IM1001

Pozycja skrzynki zaciskowej: D-End top

Wymiary

Głębokość / długość netto: 376 mm

Wysokość netto: 240 mm

Szerokość netto: 200 mm

Masa netto: 34 kg

Masa brutto: 39 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

