



Opis produktu

3GBA091010-BSN

Silniki żeliwne IE4, 2.2 kW, 400 V (3GBA091010-BSN)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA091010-BSN
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 90SLA 2
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE4, 2.2 kW, 400 V (3GBA091010-BSN)
Display Name:	3GBA091010-BSN

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 90SLA 2
Opis:	M2BAX 90SLA 2
Nazwa produktu:	3-fazowy silnik klatkowy
Typ produktu ABB:	EBA4__M2BAX_CI
Kraj pochodzenia:	Chiny (CN)
Kod taryfy celnej:	85015220
Składowany w magazynach:	Menden, Germany

Opis rozszerzony:	2.2kW, 2 Poles, Frame Size 90, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA091010-BSN)
Krótki opis:	2.2kW, 2P, 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	400 V	2.20 kW	2925 r/min	4.10 A	0.880	88.00 %	7.20 N·m	9.60
D	--	50 Hz	230 V	2.20 kW	2925 r/min	7.10 A	0.880	88.00 %	7.20 N·m	9.60
Y	--	50 Hz	380 V	2.20 kW	2915 r/min	4.20 A	0.890	88.00 %	7.20 N·m	8.70
D	--	50 Hz	220 V	2.20 kW	2915 r/min	7.30 A	0.890	88.00 %	7.20 N·m	8.70

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 IE4 Full Load (100%) 88.0 % Partial Load (75%) 88.8 % Partial Load (50%) 88.2 %
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:	90
Łożysko strona D:	6205-2Z/C3
Łożysko strona N:	6205-2Z/C3
Forma montażu, kod IM:	IMB5 IM3001
Pozycja skrzynki zaciskowej:	D-End top

Wymiary	
Głębokość / długość netto:	390 mm
Wysokość netto:	217 mm
Szerokość netto:	170 mm
Masa netto:	30 kg
Masa brutto:	33 kg

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

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne	
UNSPSC:	26101100

Kategorie	
Produkty > Silniki i generatory > Silniki niskiego napięcia IEC > Silniki ogólnego przeznaczenia > Silniki żeliwne IE4	

