



Opis produktu

3GBA131210-BSD

Silniki żeliwne IE3, 5.5 kW, 400 V (3GBA131210-BSD)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA131210-BSD
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 132SMA 2
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 5.5 kW, 400 V (3GBA131210-BSD)
Display Name:	3GBA131210-BSD

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 132SMA 2
Opis:	M2BAX 132SMA 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:	5.5kW, 2 Poles, Frame Size 132, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA131210-BSD)
Krótki opis:	5.5kW, 2P, Frame Size 132, 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	5.50 kW	2931 r/min	10.50 A	0.830	89.20 %	17.90 N·m	8.60
D	--	50 Hz	230 V	5.50 kW	2931 r/min	18.30 A	0.830	89.20 %	17.90 N·m	8.60
Y	--	50 Hz	380 V	5.50 kW	2923 r/min	10.90 A	0.840	89.20 %	18.00 N·m	7.90
D	--	50 Hz	220 V	5.50 kW	2923 r/min	18.80 A	0.840	89.20 %	18.00 N·m	7.90

Połączenie uzwojeń:	Y
Klasa temperaturowa:	--
Napięcie znamionowe (U_{in}):	400 V
Częstotliwość (f):	50 Hz
Moc znamionowa:	5.5 kW
Wysokość n.p.m.:	1000 m
Temperatura otoczenia:	40 °C
Metoda chodzenia, kod IC:	IC411
Sprawność (50Hz):	IE Class IE3 Full Load (100%) 89.2 % Partial Load (75%) 89.8 % Partial Load (50%) 89.2 %
Sprawność (60Hz):	IE Class IE3 Full Load (100%) 89.5 % Partial Load (75%) 89.3 % Partial Load (50%) 87.6 %
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:	132
Łożysko strona D:	6208-2Z/C3
Łożysko strona N:	6208-2Z/C3
Forma montażu, kod IM:	IMB5 IM3001

Pozycja skrzynki zaciskowej: D-End top

Wymiary

Głębokość / długość netto: 521 mm

Wysokość netto: 302 mm

Szerokość netto: 262 mm

Masa netto: 62 kg

Masa brutto: 67 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

