



Opis produktu

## 3GBA201420-ADF

Silniki żeliwne IE3, 37 kW, 400 V (3GBA201420-ADF)



### Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA201420-ADF
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 200MLB 2
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 37 kW, 400 V (3GBA201420-ADF)
Display Name:	3GBA201420-ADF

### Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 200MLB 2
Opis:	M2BAX 200MLB 2
Nazwa produktu:	3-fazowy silnik klatkowy
Typ produktu ABB:	EBA3_M2BAX_CI
Kraj pochodzenia:	Chiny (CN) Polska (PL)
Kod taryfy celnej:	85015230

<b>Składowany w magazynach:</b>	Menden, Germany Sant Quirze del Vallés - BCN, Spain Vittuone, Italy
<b>Opis rozszerzony:</b>	37kW, 2 Poles, Frame Size 200, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBA201420-ADF)
<b>Krótki opis:</b>	37kW, 2P, Frame Size 200, 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	690 V	37.00 kW	2951 r/min	37.10 A	0.890	93.70 %	120.00 N-m	8.10
D	--	50 Hz	400 V	37.00 kW	2951 r/min	63.90 A	0.890	93.70 %	120.00 N-m	8.10
Y	--	50 Hz	660 V	37.00 kW	2950 r/min	37.50 A	0.920	93.70 %	120.00 N-m	7.30
D	--	50 Hz	380 V	37.00 kW	2950 r/min	65.20 A	0.920	93.70 %	120.00 N-m	7.30

<b>Połączenie uzwojeń:</b>	D
<b>Klasa temperaturowa:</b>	--
<b>Napięcie znamionowe (U<sub>in</sub>):</b>	400 V
<b>Częstotliwość (f):</b>	50 Hz
<b>Moc znamionowa:</b>	37 kW
<b>Wysokość n.p.m.:</b>	1000 m
<b>Temperatura otoczenia:</b>	40 °C
<b>Metoda chodzenia, kod IC:</b>	IC411
<b>Sprawność (50Hz):</b>	IE Class IE3 Full Load (100%) 93.7 % Partial Load (75%) 93.9 % Partial Load (50%) 93.3 %
<b>Stopień ochrony IP:</b>	IP55
<b>Klasa izolacji:</b>	ICLF
<b>Kierunek obrotów:</b>	Both sides
<b>Liczba biegunów (bieg wysoki):</b>	2
<b>Silnik dwubiegowy:</b>	Nie
<b>Rodzaj pracy:</b>	S1
<b>Kod napięcia:</b>	D

## Mechaniczne

<b>Materiał kadłuba:</b>	Cast Iron
<b>Wznios wału:</b>	200
<b>Łożysko strona D:</b>	6212-2Z/C3
<b>Łożysko strona N:</b>	6209-2Z/C3
<b>Forma montażu, kod IM:</b>	IMB3 IM1001
<b>Pozycja skrzynki zaciskowej:</b>	D-End top

---

## Wymiary

---

Głębokość / długość netto:	828 mm
Wysokość netto:	473 mm
Szerokość netto:	378 mm
Masa netto:	268 kg
Masa brutto:	278 kg

---

---

## Normy środowiskowe

---

Kategoria WEEE:	4. Large Equipment (Any 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

