



Opis produktu

## 3GBA202410-ADF

Silniki żeliwne IE3, 30 kW, 400 V (3GBA202410-ADF)



### Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA202410-ADF
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 200MLA 4
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 30 kW, 400 V (3GBA202410-ADF)
Display Name:	3GBA202410-ADF

### Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 200MLA 4
Opis:	M2BAX 200MLA 4
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>	30kW, 4 Poles, Frame Size 200, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBA202410-ADF)
<b>Krótki opis:</b>	30kW, 4P, 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	30.00 kW	1481 r/min	32.70 A	0.820	93.60 %	193.00 N-m	10.00
D	--	50 Hz	400 V	30.00 kW	1481 r/min	56.30 A	0.820	93.60 %	193.00 N-m	10.00
Y	--	50 Hz	660 V	30.00 kW	1479 r/min	33.70 A	0.840	93.60 %	193.00 N-m	8.90
D	--	50 Hz	380 V	30.00 kW	1479 r/min	58.50 A	0.840	93.60 %	193.00 N-m	8.90

<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>	30 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%) 93.6 % Partial Load (75%) 94.0 % Partial Load (50%) 93.5 %
<b>Sprawność (60Hz):</b>	IE Class IE3 Full Load (100%) 94.1 % Partial Load (75%) 94.1 % Partial Load (50%) 93.1 %
<b>Stopień ochrony IP:</b>	IP55
<b>Klasa izolacji:</b>	ICLF
<b>Kierunek obrotów:</b>	Both sides
<b>Liczba biegunów (bieg wysoki):</b>	4
<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

Łożysko strona N:	6209-2Z/C3
Forma montażu, kod IM:	IMB3 IM1001
Pozycja skrzynki zaciskowej:	D-End top

## Wymiary

Głębokość / długość netto:	828 mm
Wysokość netto:	473 mm
Szerokość netto:	378 mm
Masa netto:	282 kg
Masa brutto:	292 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

