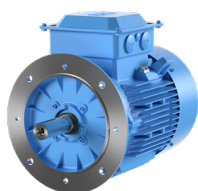




Opis produktu

3GBA161430-BSF

Silniki żeliwne IE3, 18.5 kW, 400 V
(3GBA161430-BSF)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA161430-BSF
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 160MLC 2
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 18.5 kW, 400 V (3GBA161430-BSF)
Display Name:	3GBA161430-BSF

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 160MLC 2
Opis:	M2BAX 160MLC 2
Nazwa produktu:	3-fazowy silnik klatkowy
Typ produktu ABB:	EBA3_M2BAX_CI
Kraj pochodzenia:	Chiny (CN)
Kod taryfy celnej:	85015230
Składowany w magazynach:	Menden, Germany

Opis rozszerzony: 18.5kW, 2 Poles, Frame Size 160, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA161430-BSF)

Krótki opis: 18.5kW, 2P, Frame Size 160, 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	18.50 kW	2949 r/min	32.00 A	0.900	92.40 %	59.80 N-m	9.00
D	--	50 Hz	230 V	18.50 kW	2949 r/min	55.50 A	0.900	92.40 %	59.80 N-m	9.00
Y	--	50 Hz	380 V	18.50 kW	2939 r/min	33.50 A	0.910	92.40 %	59.90 N-m	8.10
D	--	50 Hz	220 V	18.50 kW	2939 r/min	57.70 A	0.910	92.40 %	59.90 N-m	8.10

Połączenie uzwojeń: Y

Klasa temperaturowa: --

Napięcie znamionowe (U_{in}): 400 V

Częstotliwość (f): 50 Hz

Moc znamionowa: 18.5 kW

Wysokość n.p.m.: 1000 m

Temperatura otoczenia: 40 °C

Metoda chodzenia, kod IC: IC411

Sprawność (50Hz): IE Class IE3
Full Load (100%) 92.4 %
Partial Load (75%) 93.0 %
Partial Load (50%) 92.6 %

Sprawność (60Hz): IE Class IE3
Full Load (100%) 91.7 %
Partial Load (75%) 91.9 %
Partial Load (50%) 90.7 %

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: 160

Łożysko strona D: 6209-2Z/C3

Łożysko strona N: 6209-2Z/C3

Forma montażu, kod IM: IMB5 IM3001

Pozycja skrzynki zaciskowej: D-End top

Wymiary

Głębokość / długość netto: 683.5 mm

Wysokość netto: 413 mm

Szerokość netto: 310 mm

Masa netto: 149 kg

Masa brutto: 159 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

