



Opis produktu

3GBA161420-ASF

Silniki żeliwne IE3, 15 kW, 400 V (3GBA161420-ASF)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA161420-ASF
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 160MLB 2
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 15 kW, 400 V (3GBA161420-ASF)
Display Name:	3GBA161420-ASF

Zamawianie

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

Opis rozszerzony:	15kW, 2 Poles, Frame Size 160, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBA161420-ASF)
Krótki opis:	15kW, 2P, Frame Size 160, 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	400 V	15.00 kW	2936 r/min	26.20 A	0.900	91.90 %	48.70 N·m	7.60
D	--	50 Hz	230 V	15.00 kW	2936 r/min	45.50 A	0.900	91.90 %	48.70 N·m	7.60
Y	--	50 Hz	380 V	15.00 kW	2929 r/min	27.30 A	0.910	91.90 %	48.90 N·m	6.80
D	--	50 Hz	220 V	15.00 kW	2929 r/min	47.10 A	0.910	91.90 %	48.90 N·m	6.80

Połączenie uzwojeń:	Y
Klasa temperaturowa:	--
Napięcie znamionowe (U_{in}):	400 V
Częstotliwość (f):	50 Hz
Moc znamionowa:	15 kW
Wysokość n.p.m.:	1000 m
Temperatura otoczenia:	40 °C
Metoda chodzenia, kod IC:	IC411
Sprawność (50Hz):	IE Class IE3 Full Load (100%) 91.9 % Partial Load (75%) 92.1 % Partial Load (50%) 92.1 %
Sprawność (60Hz):	IE Class IE3 Full Load (100%) 91.0 % Partial Load (75%) 90.6 % Partial Load (50%) 89.7 %
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:	IMB3 IM1001

Pozycja skrzynki zaciskowej: D-End top

Wymiary

Głębokość / długość netto: 586.5 mm

Wysokość netto: 413 mm

Szerokość netto: 310 mm

Masa netto: 128 kg

Masa brutto: 138 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

