



Opis produktu

3GBP162410-ADK

Silniki żeliwne IE3, 11 kW, 400 V (3GBP162410-ADK)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBP162410-ADK
Oznaczenie typu ABB:	M3BP 160MLA 4
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE3, 11 kW, 400 V (3GBP162410-ADK)
Display Name:	3GBP162410-ADK

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M3BP 160MLA 4
Opis:	M3BP 160MLA 4
Nazwa produktu:	3-fazowy silnik klatkowy
Typ produktu ABB:	3BP3__M3BP_IE3_CI
Kraj pochodzenia:	Finlandia (FI) Chiny (CN) Polska (PL)
Kod taryfy celnej:	85015230
ID produktu zastąpionego:	3GBP162051-ADK

Składowany w magazynach:	Menden, Germany
Opis rozszerzony:	11kW, 4 Poles, Frame Size 160, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBP162410-ADK)
Krótki opis:	11kW, 4P, Frame Size 160, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB3/IM1001

Elektryczność

Połączenie	Klasa temp.	Częstotliwość	Napięcie	Moc	Prędkość	Aktualny	Współczynnik mocy	Efektywność	Moment obrotowy	IS/IN
Y	--	50 Hz	690 V	11.00 kW	1477 r/min	12.20 A	0.820	91.40 %	71.30 N·m	7.60
D	--	50 Hz	400 V	11.00 kW	1477 r/min	21.10 A	0.820	91.40 %	71.30 N·m	7.60
Y	--	50 Hz	660 V	11.00 kW	1474 r/min	12.70 A	0.830	91.40 %	71.50 N·m	6.90
D	--	50 Hz	380 V	11.00 kW	1474 r/min	21.90 A	0.830	91.40 %	71.50 N·m	6.90
D	--	50 Hz	415 V	11.00 kW	1479 r/min	20.50 A	0.810	91.40 %	71.20 N·m	8.20
D	--	60 Hz	460 V	11.00 kW	1780 r/min	18.90 A	0.800	92.40 %	59.10 N·m	8.70

Połączenie uzwojeń:	D
Klasa temperaturowa:	--
Napięcie znamionowe (U_{in}):	400 V
Częstotliwość (f):	50 Hz
Moc znamionowa:	11 kW
Wysokość n.p.m.:	1000 m
Temperatura otoczenia:	40 °C
Metoda chodzenia, kod IC:	IC411
Sprawność (50Hz):	IE Class IE3 Full Load (100%) 91.4 % Partial Load (75%) 91.6 % Partial Load (50%) 90.6 %
Sprawność (60Hz):	IE Class IE3 Full Load (100%) 92.4 % Partial Load (75%) 92.2 % Partial Load (50%) 90.9 %
Stopień ochrony IP:	IP55
Klasa izolacji:	ICLF
Kierunek obrotów:	Both sides
Liczba biegunów (bieg wysoki):	4
Silnik dwubiegowy:	Nie
Rodzaj pracy:	S1
Kod napięcia:	D

Mechaniczne

Materiał kadłuba:	Cast Iron
Wznios wału:	160

Łożysko strona D:	6309/C3
Łożysko strona N:	6209/C3
Forma montażu, kod IM:	IMB3 IM1001
Pozycja skrzynki zaciskowej:	D-End top

Wymiary

Głębokość / długość netto:	681 mm
Wysokość netto:	421 mm
Szerokość netto:	310 mm
Masa netto:	188 kg
Masa brutto:	198 kg

Normy środowiskowe

Kategoria WEEE:	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
SCIP:	54c45c7b-7581-40ab-b615-c1dcb277d8a7 Finlandia (FI)

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Normy:	IEC 60034-1
UNSPSC:	26101100

Kategorie

Produkty > Silniki i generatory > Silniki niskiego napięcia IEC > Silniki do wymagających warunków pracy > Silniki żeliwne IE3

