



Opis produktu

3GBA182410-BDN

Silniki żeliwne IE4, 18.5 kW, 400 V
(3GBA182410-BDN)



Informacje ogólne

Kod zamówieniowy:	3GBA182410-BDN
Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 180MLA 4
Opis katalogowy:	Silniki żeliwne IE4, 18.5 kW, 400 V (3GBA182410-BDN)
Display Name:	3GBA182410-BDN

Zamawianie

Oznaczenie typu ABB:	M2BAX 180MLA 4
Opis:	M2BAX 180MLA 4
Nazwa produktu:	3-fazowy silnik klatkowy
Typ produktu ABB:	EBA4__M2BAX_CI
Kraj pochodzenia:	Chiny (CN)
Kod taryfy celnej:	85015230
Składowany w magazynach:	Menden, Germany

Opis rozszerzony:	18.5kW, 4 Poles, Frame Size 180, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBA182410-BDN)
Krótki opis:	18.5kW, 4P, Frame Size 180, 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	690 V	18.50 kW	1479 r/min	20.30 A	0.810	94.20 %	119.00 N-m	9.20
D	--	50 Hz	400 V	18.50 kW	1479 r/min	35.00 A	0.810	94.20 %	119.00 N-m	9.20
Y	--	50 Hz	660 V	18.50 kW	1476 r/min	20.50 A	0.840	94.20 %	119.00 N-m	8.50
D	--	50 Hz	380 V	18.50 kW	1476 r/min	35.50 A	0.840	94.20 %	119.00 N-m	8.50

Połączenie uzwojeń:	D
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 IE4 Full Load (100%) 94.2 % Partial Load (75%) 94.3 % Partial Load (50%) 93.5 %
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:	180
Łożysko strona D:	6310-2Z/C3
Łożysko strona N:	6210-2Z/C3
Forma montażu, kod IM:	IMB5 IM3001
Pozycja skrzynki zaciskowej:	D-End top

Wymiary	
Głębokość / długość netto:	729 mm
Wysokość netto:	453 mm
Szerokość netto:	340 mm
Masa netto:	193 kg
Masa brutto:	203 kg

Normy środowiskowe	
Kategoria WEEE:	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne	
UNSPSC:	26101100

Kategorie	
Produkty > Silniki i generatory > Silniki niskiego napięcia IEC > Silniki ogólnego przeznaczenia > Silniki żeliwne IE4	

