

**Big Dutchman®**

Numer artykułu: 90-00-3939

**Big Dutchman®****Dane podstawowe**

Typ przekładni	Przekładnia zębata czołowa
Tryb pracy	S1
Forma konstrukcyjna silnika elektrycznego	RF37

Dane wymiarowe

Fazy	3
Częstotliwość	50

Klasyfikacja

Klasa wydajności ErP	IE1
Certyfikaty	CE
Klasa ochrony IP	IP54

Wymiary

Długość wału wyjściowego	50 mm
--------------------------	-------

Dane wymiarowe 50 Hz

Moc znamionowa	0,55 kW
Napięcie znamionowe połączenia trójkątowego	220-242 V
Napięcie znamionowe połączenia gwiazdowego	380-420 V
Pobór prądu połączenia trójkątowego	2,8 A
Pobór prądu połączenia gwiazdowego	1,62 A
Moment znamionowy silnika	3,8
Obroty silnika	1380 U/min

**Dane wymiarowe 50 Hz**

Obroty przekładni	13 U/min
Współczynnik wydajności Cos Phi	0,72
Sprawność	70,6
Współczynnik roboczy	0,5

Dane wymiarowe 60 Hz

Moc znamionowa	0,55 kW
Napięcie znamionowe połączenia trójkątowego	254-277 V
Napięcie znamionowe połączenia gwiazdowego	440-480 V
Pobór prądu połączenia trójkątowego	2,25 A
Pobór prądu połączenia gwiazdowego	1,31 A
Moment znamionowy silnika	3,01
Obroty silnika	1700 U/min
Obroty przekładni	16 U/min
Współczynnik wydajności Cos Phi	71
Sprawność	74
Współczynnik roboczy	0,6