

**Big Dutchman®**

Numer artykułu: 90-00-3947

**Big Dutchman®****Dane podstawowe**

Tryb pracy	S1 S1-S10
Forma konstrukcyjna silnika elektrycznego	B4
Wielkość konstrukcyjna silnika	71
Typ przekładni	Przekładnia zębata czołowa
Wersja przekładni	Wersja kołnierza
Menge Getriebeöl	0,35 kg
Gewicht	18 kg

Dane wymiarowe

Fazy	3 Anzahl
Częstotliwość	50/60 Hz
Para biegunów	4
Rodzaj łączenia	Gwiazda/Trójkąt
Możliwość regulacji za pomocą	Frequenzumformer
Zakres regulacji	30-65
Dop. temp. otoczenia podczas eksploatacji	-10 - 40 °C

Klasyfikacja

Klasa ochrony IP	IP55 IP
Klasa izolacji	F
Certyfikaty	CE

Wymiary

Długość wału wyjściowego	50 Länge
www.bigdutchman.shop	08.06.2023

**Wymiary****Dane wymiarowe 50 Hz**

Moc znamionowa	0,37 kW
Napięcie znamionowe połączenia trójkątowego	220-242 V
Napięcie znamionowe połączenia gwiazdowego	380-420 V
Pobór prądu połączenia trójkątowego	1,92 A
Pobór prądu połączenia gwiazdowego	1,11 A
Anlaufstrom I_a/I_n	6 Faktor
Współczynnik wydajności Cos Phi	0,74
Sprawność	65
Obroty przekładni	16 r/min
Nennmoment Getriebe [Volllast]	200 Nm
Współczynnik roboczy	1 Fs

Dane wymiarowe 60 Hz

Moc znamionowa	0,37 kW
Napięcie znamionowe połączenia trójkątowego	242-277 V
Napięcie znamionowe połączenia gwiazdowego	420-480 V
Pobór prądu połączenia trójkątowego	1,92 A
Pobór prądu połączenia gwiazdowego	1,11 A
Anlaufstrom I_a/I_n	6 Faktor
Współczynnik wydajności Cos Phi	0,74
Sprawność	65
Obroty przekładni	20 r/min
Nennmoment Getriebe [Volllast]	160 Nm
Współczynnik roboczy	1 Fs