



Big Dutchman

G-Mot 1,10 230/400 50 33U Welle 35x56 G02

Artikelnummer: 90-00-3832



Dimensionen

Länge	492,00 mm
Breite	265,00 mm
Höhe	218,00 mm
Gewicht	26,189 kg

Grunddaten

Betriebsart	S2 + Xmin S1- S10
Betriebsart S2 Minuten	S2 + Xmin min
Bauform Elektromotor	B14
Baugröße Motor	90
Getriebetyp	Stirnradgetriebe
Getriebeausführung	Flanschausführung
Raumlage Getriebe	M1- M1 M6
Getriebeöl	Siebert Getriebefett EP 4222 Typ
Menge Getriebeöl	Siebert Getriebefett EP 4222 kg
Norm	IEC60034
Gewicht	IEC60034 kg

Bemessungsdaten

Frequenz	50 Hz
Polpaar	50
Schaltart	Stern/Dreieck
Klemmkastenlage	oben Lage/Pos

**Big Dutchman®****Bemessungsdaten**

Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb

-15 - 40 °C

Klassifizierung

Wirkungsgradklasse

IE1 IE1-
IE5

Schutzart

IP55 IP

Isolationsklasse

F

Zertifikate

CE

Abmessungen

Welle

35 Ø

Welle

35 Länge

Bemessungsdaten 50 Hz

Nennleistung

1,1 kW

Nennspannung Dreieckschaltung

230 V

Nennspannung Sternschaltung

400 V

Stromaufnahme Dreieckschaltung

4,77 A

Stromaufnahme Sternschaltung

2,76 A

Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]

2,76

Wirkungsgrad [Volllast]

2,76

Drehzahl Motor

1383 r/min

Nennmoment Motor [Volllast]

7,7 Nm

Drehzahl Getriebe

32,4 r/min

Nennmoment Getriebe [Volllast]

32,4 Nm