

**Big Dutchman®****G-Mot 0,75 230V 1PH 50Hz 5,00A 22,5U Welle 35x56 MPF**

Artikelnummer: 90-00-3941

**Grunddaten**

Betriebsart	S1 S10
Bauform Elektromotor	B14
Baugröße Motor	80
Getriebetyp	Stirnradgetriebe
Getriebeausführung	Flanschausführung
Getriebeöl	Siebert Getriebefett EP 4222 Typ
Menge Getriebeöl	0,5 kg
Norm	IEC60034
Gewicht	25,5 kg

Bemessungsdaten

Phasen	1 Anzahl
Frequenz	50 Hz
Polpaar	4
Schaltart	1-phasig
Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb	-15 - 40 °C
Kabel Motor	4 adrig

Klassifizierung

Wirkungsgradklasse	IE1 IE5
Schutzart	IP55 IP
Isolationsklasse	F
Zertifikate	CE



Big Dutchman®

Abmessungen

Welle	35 Ø mm
Welle	56 Länge mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Nennleistung	0,75 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Stromaufnahme 1-Phasig	5,5 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,95
Wirkungsgrad [Volllast]	65,8
Drehzahl Motor	1380 r/min
Nennmoment Motor [Volllast]	5,14 Nm
Drehzahl Getriebe	22,5 r/min