

**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

**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 [Vollast]

2,76

Wirkungsgrad [Vollast]

2,76

Drehzahl Motor

1383 r/min

Nennmoment Motor [Vollast]

7,7 Nm

Drehzahl Getriebe

32,4 r/min

Nennmoment Getriebe [Vollast]

32,4 Nm