

**G-Mot 1,10 230/400 50 63U Welle 35x56 G02**

Artikelnummer: 90-00-3912

**Dimensionen**

Länge	485,00 mm
Breite	272,00 mm
Höhe	218,00 mm
Gewicht	25,500 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 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
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	4,49 A
Stromaufnahme Sternschaltung	2,6 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Vollast]	2,6
Wirkungsgrad [Vollast]	2,6
Drehzahl Motor	1390 r/min
Nennmoment Motor [Vollast]	7,62 Nm
Drehzahl Getriebe	63 r/min
Nennmoment Getriebe [Vollast]	63 Nm