

**G-Mot 0,75kW 230/400V 50Hz 3Ph 370U FlexVey**

Artikelnummer: 25-60-3068

**Dimensionen**

Länge	557,00 mm
Breite	217,00 mm
Höhe	226,00 mm
Gewicht	14,749 kg

Grunddaten

Betriebsart	S1 S10
Bauform Elektromotor	B5
Baugröße Motor	80
Getriebetyp	Stirnradgetriebe
Getriebeausführung	Flanschausführung
Getriebeöl	Mineralöl ISO VG 320 Typ
Menge Getriebeöl	0,09 kg
Norm	IEC60034
Gewicht	13,6 kg

Bemessungsdaten

Phasen	3 Anzahl
Frequenz	50 Hz
Polpaar	4
Schaltart	Stern/Dreieck
Klemmkastenlage	oben Lage/Pos
Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb	-10 - 40 °C
Kabel Motor	4 adrig

**Klassifizierung**

Wirkungsgradklasse	IE1 IE1- IE5
Schutzart	IP55 IP
Isolationsklasse	F
Zertifikate	CE

Abmessungen

Welle	24 Ø mm
Welle	135 Länge mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Nennleistung	0,75 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	3,08 A
Stromaufnahme Sternschaltung	1,78 A
Anlaufstrom I_a/I_n	8,9 Faktor
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,76
Wirkungsgrad [Volllast]	79,6
Drehzahl Getriebe	370 r/min
Nennmoment Getriebe [Volllast]	19 Nm
Betriebsfaktor	1 Fs