

**Big Dutchman®****G-Mot 0,75 240V 1PH 50Hz 5,50A 22,5U Welle 35x142**

Artikelnummer: 90-00-4076

**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	26 kg

**Bemessungsdaten**

Phasen	1 Anzahl
Frequenz	50 Hz
Polpaar	4
Schaltart	1-phasig
Klemmkastenlage	oben Lage/Pos
Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb	-15 - 40 °C

**Klassifizierung**

Wirkungsgradklasse	IE1 IE5
Schutzart	IP55 IP
Isolationsklasse	F
Zertifikate	CE



**Big Dutchman®**

**Abmessungen**

Welle	35 Ø mm
Welle	142 Länge mm

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennleistung	0,75 kW
Nennspannung 1-Phasig	240 V
Stromaufnahme 1-Phasig	5,3 A
Anlaufstrom Ia/In	3 Faktor
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,94
Drehzahl Motor	1350 r/min
Nennmoment Motor [Volllast]	5,24 Nm
Drehzahl Getriebe	22,5 r/min