



Big Dutchman®

G-Mot 0,75 230/400 3 50 22U Welle 35x56

Artikelnummer: 83-06-6148



Big Dutchman®

Grunddaten

Betriebsart	S1 S1-S10
Getriebeausführung	Flanschausführung
Gewicht	27 kg

Bemessungsdaten

Phasen	3 Anzahl
Frequenz	50 Hz
Regelbar über	Frequenzumformer
Klemmkastenlage	rechts Lage/Pos
Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb	-10 - 40 °C

Klassifizierung

Wirkungsgradklasse	IE1 IE1-IE5
Schutzart	IP54 IP
Isolationsklasse	F

Abmessungen

Welle	35 Ø mm
Welle	56 Länge mm

**Big Dutchman®****Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennleistung	0,75 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	3,15 A
Stromaufnahme Sternschaltung	1,82 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,81
Wirkungsgrad [Volllast]	75,3
Drehzahl Getriebe	22,0 r/min

Bemessungsdaten 60 Hz

Nennleistung	0,75 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	265 V
Nennspannung Sternschaltung	460 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	3,05 A
Stromaufnahme Sternschaltung	1,75 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,77
Wirkungsgrad [Volllast]	78,5
Drehzahl Getriebe	27,0 r/min