

**Big Dutchman®****G-Mot 0,55kW 230/400V 3Ph 50Hz 13U RS Welle 25x50 f/LB CW**

Artikelnummer: 83-16-4991

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Produktname	Getriebemotor
Schmiermittel	CLP 220 Mineralöl
Verwendung für/als	f/Längsband

Bemessungsdaten

Phasen	3
Frequenz	50/60
Schaltart	Stern/Dreieck

Klassifizierung

ErP-Effizienzklasse	IE1
---------------------	-----

Abmessungen

Durchmesser Abtriebswelle	Welle 25
Länge Abtriebswelle	50 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Nennleistung	0,55 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	220-242 V
Nennspannung Sternschaltung	380-420 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	2,80 A
Stromaufnahme Sternschaltung	1,62 A
Drehzahl Getriebe	13 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,72
www.bigdutchman.shop	02.12.2021

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Wirkungsgrad	70,6
--------------	------

Bemessungsdaten 60 Hz

Nennleistung	0,55 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	254-277 V
Nennspannung Sternschaltung	440-480 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	2,25 A
Stromaufnahme Sternschaltung	1,31 A
Drehzahl Getriebe	16 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,68
Wirkungsgrad	74