



**Big Dutchman®**

## E-Motor 4,00kW 400/690V 50Hz, 1450r/min 3Ph 8,2A B3

Artikelnummer: 60-54-4068



### Grunddaten

Betriebsart	S1 S1-S10
Gewicht	34 kg

### Bemessungsdaten

Phasen	3 Anzahl
Frequenz	50 Hz
Regelbar über	nicht regelbar
Klemmkastenlage	oben Lage/Pos
Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb	-20 - 40 °C

### Klassifizierung

Wirkungsgradklasse	IE3 IE1-IE5
Schutzart	IP55 IP
Isolationsklasse	F
Zertifikate	CE

### Abmessungen

Welle	Welle 28 Ø mm
Welle	60 Länge mm



## Bemessungsdaten 50 Hz

Nennleistung	4 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	400 V
Nennspannung Sternschaltung	690 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	8,2 A
Stromaufnahme Sternschaltung	4,6 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,82
Wirkungsgrad [Volllast]	88,6

## Bemessungsdaten 60 Hz

Nennleistung	4,55 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	460 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	8 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,83
Wirkungsgrad [Volllast]	89,5