



Big Dutchman®

E-Motor 5,5KW 400/690V 50Hz, 1500r/min 3Ph 11,4A B3

Artikelnummer: 60-54-4069



Grunddaten

Betriebsart	S1 S1-S10
Gewicht	64 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 38 Ø mm
Welle	80 Länge mm



Big Dutchman®

Bemessungsdaten 50 Hz

Nennleistung	5,5 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	400 V
Nennspannung Sternschaltung	690 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	11,4 A
Stromaufnahme Sternschaltung	6,6 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,84
Wirkungsgrad [Volllast]	89,6

Bemessungsdaten 60 Hz

Nennleistung	6,3 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	460 V
Stromaufnahme Dreieckschaltung	10,9 A
Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast]	0,84
Wirkungsgrad [Volllast]	89,5