

G-Mot 1,10kW 230/400V 50/60Hz 3Ph 370U B5 W:d20 f/S102/S150

Artikelnummer: 90-00-3990



Dimensionen

Gewicht 0,081 kg

Grunddaten

| Betriebsart | S1 S1- S10 |
|----------------------|--------------------------|
| Bauform Elektromotor | B5 |
| Baugröße Motor | 90 |
| Getriebetyp | Stirnradgetriebe |
| Getriebeausführung | Flanschausführung |
| Getriebeöl | Mineralöl ISO VG 220 Typ |
| Menge Getriebeöl | 0,09 kg |
| Norm | IEC60034 |
| Gewicht | 15 ka |

Bemessungsdaten

| Phasen | 3 Anzahl |
|------------------------------------|---------------|
| Frequenz | 50 Hz |
| Polpaar | 4 |
| Schaltart | Stern/Dreieck |
| Klemmkastenlage | oben Lage/Pos |
| Zuläss. Umgebungstemp. bei Betrieb | -10 - 40 °C |
| Kabel Motor | 4 adrig |

Klassifizierung

www.bigdutchman.shop 15.08.2023



Klassifizierung

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

Abmessungen

| Welle | 20 Ø mm |
|-------|----------------|
| Welle | 40 Länge mm |

Bemessungsdaten 50 Hz

| Nennleistung | 1,1 kW |
|--------------------------------------|-----------|
| Nennspannung Dreieckschaltung | 230 V |
| Nennspannung Sternschaltung | 400 V |
| Stromaufnahme Dreieckschaltung | 4,38 A |
| Stromaufnahme Sternschaltung | 2,53 A |
| Cos Phi - Leistungsfaktor [Volllast] | 0,77 |
| Wirkungsgrad [Volllast] | 81,4 |
| Nennmoment Motor [Volllast] | 28 Nm |
| Drehzahl Getriebe | 370 r/min |

www.bigdutchman.shop 15.08.2023