

Datenblatt / Datasheet
2,2kW 4-polig – IE3
Art.Nr. 0303.0034

| Elektrische Daten / Electrical data | |
|--|--|
| Motorleistung Power | 2,2kW 3HP - 50Hz 2,64kW 3,59HP 60Hz |
| Motordrehzahl Rotation Speed | 1440rpm 50Hz 1730rpm 60Hz |
| Spannung Voltage | 230V Δ/50Hz 400V Y/50Hz 400V Y/60Hz |
| Nennstrom Nominal current | 7,86/4,52A 50Hz 4,52A 60Hz |
| Drehmoment Torque | 14,6Nm (Mn) |
| Drehmoment bei blockiertem Läufer Locked rotor torque | 2,3Nm (x Mn) |
| Strom bei blockiertem Läufer Locked rotor current | 7,5A |
| Lautstärke Noise | 64db (A) |
| Wirkungsgrad Efficiency factor | (100%) – 86,7% (75%) – 86,9% (50%) – 84,3% |
| Wirkungsklasse Efficiency class | IE3 |
| Leistungsfaktor Power factor | 0,81 |
| Thermische Absicherung Thermal protection | PTC |
| Allgemeine Daten / General data | |
| Motorbaugröße Frame size | 100L1 |
| Gewicht Weight | 26,0kg |
| Gehäuse Housing | Aluminium |
| Schutzart Protection class | IP55 |
| Isolationsklasse Insulation class | F |
| Betriebsart Operation mode | S1 |
| Drehrichtung Direction of rotation | Links/rechts Left/right |
| Farbe Color | RAL7030 |

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Technical modifications reserved, errors excepted

Klinger & Born GmbH, In den Schlangenäckern 5, 64395 Brensbach/Germany
 Tel. +49 (0) 6161 – 9309 – 0, Fax +49 (0) 6161 – 9309 – 10
info@klibo.de
www.klibo.de