

Seite: 1 / 1

Motor 11 kW, 2-polig, 160M, V1, 100Hz, 400V

Antrieb, Zubehör

Antriebstyp

Antriebsnorm mech. Motorfabrikat

Baureihe Motorhersteller

Bereitstellung Antrieb durch

Bauform Motorgröße

Effizienzklasse

Ausgelegt für den Betrieb am

Frequenzumrichter

Motordrehzahl 100 Hz Frequenz Bemessungsspannung 400 V Motorbemessungsleist. P2 11.00 kW vorhandene Reserve

Motorfabrikat Motorgröße Leistung Motor Motorpolzahl

Drehzahl Lage Klemmenkasten Elektromotor IEC

KSB SuPremE® SuPremE B2 (mit

PumpDrive2 Adapterplatte, nicht abnehmbar)

Standardmotor liefert KSB -

montiert KSB V15

160M Efficiency class: IE5 acc. gem. IEC/TS 60034-30-2

(2016) - free of magnets. The efficiency of the motor for a quadratic torque-speed characteristic is > 95% of the nominal efficiency even at 25% of the nominal power.

Ja

3000 1/min

39.60 %

KSB

160M 11,00 kW

3000 1/min

0°/360° (oben) Blick auf den Saugstutzen

Motor

Motornennstrom 23,7 A Isolierstoffklasse

F nach IEC 34-1 Motorschutzart IP55 Cosphi bei 4/4 Last 0,77 Motorwirkungsgrad bei 4/4 92,9 %

Last

Temperaturfühler Klemmenkastenstellung

Blick auf den Saugstutzen Wicklung 400 V

Schaltart Stern Motorkühlmethode Oberflächenkühlung

Motorwerkstoff Aluminium Schalldruckpegel des Motors 71 dBa Antriebsfarbe Wie Pumpe

Gewicht netto

73 kg

3 Kaltleiter

0°/360° (oben)