

Katalogbezeichnung

WH37 DRE80M4/LN
 SPIROPLAN®-Winkel-Getriebemotoren W..DRE.. (IE2)

Klicken Sie auf diese Icons für weitere Informationen im Online Support



Referenzdaten

Vorgang : 71901521
 Pos. : 200
 Seriennummer : 01.7190152102.0005.15

Produktdaten

Drehzahl 50Hz [r/min]	: 1435 / 448
Drehzahl 60Hz [r/min]	: 1745 / 545
Übersetzung gesamt [i]	: 3,20 / endlich
Zähnezahl Zähler / Nenner	: 16/5
Ma max [Nm]	: 70
Abtriebsdrehmoment 50Hz [Nm]	: 15
Abtriebsdrehmoment 60Hz [Nm]	: 12
Betriebsfaktor SEW-FB	: 4,70 / 5,70
Bauform IM	: M1B
Lage Klemmenk. [°]/Kabeleinfg.	: 270 (T) / Lage 3
Schmierstoff / -menge [l]	: SEW PG 460 Synth.Öl / 0,50
Farbanstrich	: Deckanstrich RAL7031-Blaugrau
Hohlwelle	: 20mm
Ausführungsart	: Hohlwelle mit Schrumpfscheibe
Dokumentation Nr. A	: 20200536
Einzelteilliste	: 200021507
Motor-Leistung [kW]	: 0.75
Einschaltdauer S1-S10	: S1
Spannungsbereich 50 Hz [V]	: 220-242 Dreieck / 380-420 Stern
Nennstrom [A]	: 3,05 / 1,75
Spannungsbereich 60 Hz [V]	: 254-277 Dreieck / 440-480 Stern
Nennstrom [A]	: 2,65 / 1,52
cos phi	: 0,79 / 0,76
Schaltbild	: R13 / 680010306
Wärmeklasse[°C]/Schutzart[IP]	: 130(B) / 54
Service-Faktor Motor	: 1.0
International efficiency class	: IE2
Wirkungsgrad 50Hz	
bei 50/75/100% Pn [%]	: 79,2 / 81,3 / 81,0
Wirkungsgrad 60Hz	
bei 50/75/100% Pn [%]	: 79,6 / 82,9 / 82,5
Bauvorschrift	: Europa (CE) /USA (UR) /Kanada (CSA)
CE-Zeichen	: Ja
EISA-Kennzeichnung	: Ja, EISA konform
K.V.A.Code	: L
Design	: NEMA C
Lüfterhaube	: LN = Lüfterhaube für geräuschreduzierte Motorausführung
Hinweis	: Bestandteil der Motor-Getriebe-



Klemmenkasten	: Kombination
	: Klemmenkasten-Unterteil aus ALU mit
	: Gewindebohrung 1xM25, 1xM16
Dokumentation Nr. A	: 21258988
Einzelteilliste	: 081811106
Typenschild	: Deutsch
1.TS-Satz / Lage	: 0°
Typenschildsprache (2.Satz)	: Deutsch
2.TS-Satz / Lage	: 180°
Typenschild Text	: M01SN616
Betriebsanl. A Sprache/Anz.	: Deutsch / 0
Einzelteilliste/Sprache/Anzahl	: Deutsch / 0
Statistische Warennummer	: 85015100
Gewicht	: 18,00 kg