

Katalogbezeichnung

SA47 DRN90L4/BE2
 Schnecken-Getriebemotoren S..DRN.. (IE3)

Klicken Sie auf diese Icons für weitere Informationen im Online Support



Referenzdaten

Vorgang : 75810125
 Pos. : 200
 Seriennummer : 50.7581012502.0001.18

Produktdaten

Drehzahl [r/min] : 1461 / 228
 Drehzahl n2 [r/min] : 290 / 45
 Drehzahl 50Hz [r/min] : 1461 / 228
 Drehzahl 60Hz [r/min] : 1767 / 276
 Übersetzung gesamt [i] : 6,40 / endlich
 Zähnezahl Zähler / Nenner : 32/5
 Ma max [Nm] : 76
 Abtriebsdrehmoment [Nm] : 58 / 58 / 48
 Betriebsfaktor SEW-FB : 1,30 / 1,30 / 1,60
 Bauform IM : M1A
 Lage Klemmenk. [°]/Kabeleinfg. : 270 (T) / Lage 3
 Schmierstoff / -menge [l] : CLP 680 Miner.Öl / 0,40
 Farbanstrich : Deckanstrich RAL7031-Blaugrau



Getriebe : SA47
 Hohlwelle : 25mm
 Ausführungsart : Hohlwelle
 Abdeckhaube : keine
 Dokumentation Nr. A : 21932778
 Einzelteilliste : 282541596

Motor : DRN90L4/BE2
 Externer Motorcontroller : MM15
 Motor-Leistung [kW] : 1.5
 Motor-Frequenz [Hz] : 50
 Motor-Spannung [V] / Schaltart : 400 Stern
 Einschaltdauer S1-S10 : S1
 Stellbereich (CT) : 1:5
 Motor-Frequenz f2 [Hz] : 11
 Motor-Leistung P2 [kW] : 0.30
 Motor-Spannung U2 [V] : 88 Stern
 Motor-Netzleistung [kW] : 1.5 / 1.5
 Motor-Netzfrequenz [Hz] : 50 / 60
 Spannungsbereich 50 Hz [V] : 380-420 Stern
 Spannungsbereich 60 Hz [V] : 440-480 Stern
 Nennstrom [A] : 3,45 / 3,00
 cos phi : 0,74 / 0,70
 Schaltbild : R13Y / 681960009
 Wärmeklasse[°C]/Schutzart[IP] : 155(F) / 54
 International efficiency class : IE3
 Wirkungsgrad A
 bei 50/75/100% Pn [%] : 84,6 / 86,1 / 85,6
 Wirkungsgrad B

bei 50/75/100% Pn [%]	: 83,5 / 85,9 / 86,5
Bauvorschrift	: Europa (CE) /USA (UR) /Kanada (CSA)
CE-Zeichen	: Ja
EISA-Kennzeichnung	: Ja, EISA konform
K.V.A.Code	: M
Design	: NEMA A
Bremse	: BE2
Bremsspannung [V]/-moment [Nm]	: 230 AC / 20
Brems-Gleichrichter	: OHNE/BCU : Lieferung ohne Gleichrichter : Betrieb der Bremse nur mit Steuereinheit : zulässig (BCU = Brake Control Unit)
Bremsen-Schaltbild	: B111 / 690450210
Belegungsplan	: 669650407
Klemmenkasten	: Klemmenkasten-Unterteil aus ALU mit : Gewindebohrung 2xM25, 1xM16
CT Drehzahlbereich	: 300-1800RPM
Dokumentation Nr. A Einzelteilliste	: 22760245 : Die EVTL (Ersatz-und Verschleißteil- : liste) finden Sie unter der : Seriennummer im Online Support.
Typenschild	: Deutsch
1.TS-Satz / Lage	: 180°
Typenschildsprache (2.Satz)	: Deutsch
2.TS-Satz / Lage	: 90°
Typenschild Text	: MM15 : M01SI044
Betriebsanl. A Sprache/Anz.	: Deutsch / 0
Einzelteilliste/Sprache/Anzahl	: Deutsch / 0
Statistische Warennummer	: 85015220
Gewicht	: 36,00 kg