Produktdatenblatt Technische Daten

SH30401P07A2000

SH3 040,0,21 Nm,o. Passfeder,Multi,o. Bremse,90°-Anschl.,IP54/IP65,9k U/min

EAN Code: 3606485467443





Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	PacDrive 3
Produkt oder Komponententyp	Servo motor
Kurzbezeichnung des Geräts	SH3P

Zusatzmerkmale

Max. mechanische Drehzahl	9000 U/min	
Nennhilfsspannung [UH,nom]	115480 V	Country And To And The Country
Anzahl der Netzphasen	3 Phasen	
Dauerstrom im Stillstand	1,12 A	
Dauermoment im Stillstand	0,21 Nm bei 115-480 V 3 Phasen	 2 2.
Dauerleistung	220 W	
Spitzenmoment im Stillstand	0,8 Nm bei 480 V 3 Phasen	5
Nennleistung am Ausgang	77 W bei 115 V 3 Phasen 77 W bei 230 V 3 Phasen 166 W bei 400 V 3 Phasen 166 W bei 480 V 3 Phasen	Diaco Dobumantation diact nicht ale Fregat für die Bautailung der
Nenndrehmoment	0,176 Nm bei 115 V 3 Phasen 0,176 Nm bei 230 V 3 Phasen 0,184 Nm bei 400 V 3 Phasen 0,184 Nm bei 480 V 3 Phasen	0 2 2 2 2 2 3 2 3 3 4 4 3 3 3 3 4 3 3 3 3
Nenndrehzahl	4000 rpm bei 115 V 3 Phasen 4000 rpm bei 230 V 3 Phasen 9000 r/min bei 400 V 3 Phasen 9000 r/min bei 480 V 3 Phasen	e je noriteranom s
Maximaler Strom Irms	4,7 A	
Wellenende	Glatte Welle	
Wellendurchmesser	8 mm	
Wellenlänge	25 mm	
Schutzart (IP)	IP54 Wellenlager ohne Wellendichtungsring: entspricht EN/IEC 60034-5 IP65 Motor: entspricht EN/IEC 60034-5	

IP65 Wellenlager: entspricht EN/IEC 60034-5

Typ des Encoders	Absoluter Multiturn SinCos Hiperface
Auflösung Geschwindigkeitsfeedback	16 Zeiträume
Haltebremse	Ohne
Montagehalterung	Internationaler Standardflansch
Motorflanschgröße	40 mm
Drehmomentkonstante	0,19 Nm/A bei 120 °C
Gegen-EMK konstant	13,6 V/krpm bei 20 °C
Anzahl Motorpole	5
Rotorträgheit	0,0232 kg.cm ²
Statorwiderstand	17,2 Ohm
Statorinduktivität	14,6 mH
Kühlungstyp	Lüftelos mit Konvektion
Länge	73,4 mm
Zentrieren des Bunddurchmessers	30 mm
Zentrierbundtiefe	2,5 mm
Anzahl der Montagebohrungen	4
Durchmesser der Montagebohrungen	4,5 mm
Kreisdurchmesser der Montagebohrungen	46 mm
Produktgewicht	0,4 kg

Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt
Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Ja
Ja
RoHS-Erklärung für China
Produktumweltprofil
Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate