Produktdatenblatt **Technische Daten**

MH31901P11A2200

Servomotor MH3 190, 36,9Nm,Schlüssel,einf.,ungebr.,IP65/IP67,3kU/ min

EAN Code: 3606485393896





Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	PacDrive 3	
- Rompatible Froduktiamile	1 dobite o	<u>,</u>
Produkt oder Komponententyp	AC-Servomotoren	<u> </u>
- Trodukt odor Komponomontyp	710 001701110101011	
Kurzbezeichnung des Geräts	MH3	مَّ

Zusatzmerkmale

Max. mechanische Drehzahl	3800 U/min	Figuria oder Verläss
Nennhilfsspannung [UH,nom]	115480 V	
Anzahl der Netzphasen	3 Phasen	
Dauerstrom im Stillstand	23,2 A	E.
Dauermoment im Stillstand	30 Nm, 115480 V, 3 Phasen	
Dauerleistung	6750 W	
Spitzenmoment im Stillstand	110 Nm, 115480 V, 3 Phasen	Beurteilung der
Nennleistung am Ausgang	5,18 W, 400 V 5,18 W, 480 V	
Nenndrehmoment	16,5 Nm, 400 V 16,5 Nm, 480 V	Para France
Nenndrehzahl	3000 U/Min, 400 V 3000 U/Min, 480 V	finosausschluss. Diese Dokumentation dient nicht als Fraat für die
Maximaler Strom Irms	89,6 A	
Wellenende	Passfeder	
Zweite Welle	Ohne zweites Wellenende	
Wellendurchmesser	38 mm	o
Wellenlänge	80 mm	
Breite Passfeder	10 mm	
Schutzart (IP)	IP65 Standard	
Typ des Encoders	Singleturn SinCos Hiperface	OCI
		_ _

Auflösung Geschwindigkeitsfeedback	128 Zeiträume
Haltebremse	Ohne
Montagehalterung	Internationaler Standardflansch
Motorflanschgröße	190 mm
Elektrische Verbindung	Drehbare Winkelstecker
Drehmomentkonstante	1,3 Nm/A bei 120 °C
Gegen-EMK konstant	87,6 V/krpm
Anzahl Motorpole	10
Rotorträgheit	67,7 kg.cm²
Statorwiderstand	0,24 Ohm
Statorinduktivität	5,08 mH
Stator elektrische Zeitkonstante	19,7 ms
Maximale Radialkraft Fr	2900 N bei 1000 U/min 2750 N bei 2000 U/min 2650 N bei 3000 U/min 2600 N bei 4000 U/min
Kühlungstyp	Lüftelos mit Konvektion
Länge	190 mm
Zentrieren des Bunddurchmessers	180 mm
Zentrierbundtiefe	4 mm
Anzahl der Montagebohrungen	4
Durchmesser der Montagebohrungen	14 mm
Kreisdurchmesser der Montagebohrungen	215 mm
Produktgewicht	33 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration	
Quecksilberfrei	Ja	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja	
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China	
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil	
Circular Econmomy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate	