Produktdatenblatt Technische Daten

LXM62DC13C21000 LXM62-Einzelantrieb, 130A, inklusive Zubehörset

EAN Code: 3606485313399





Hauptmerkmale

		O O
Produktserie	PacDrive 3	nte V.
Produkt oder Komponententyp	Einzelantrieb	isti
Komponentenname	LXM62	

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmate	
Produktkompatibilität	Servomotor SH3 (140 mm, 4 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor SH3 (205 mm, 1 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor SH3 (205 mm, 2 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor SH3 (205 mm, 3 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor MH3 (140 mm, 2 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor MH3 (140 mm, 3 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor MH3 (190 mm, 1 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor MH3 (190 mm, 2 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor MH3 (190 mm, 3 Motor-Stacks)Für hohes Drehmoment und hohe Drehzahl optimiert Servomotor SHS
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC
Ausgangs Bemessungsstrom	50 A bei 4 kHz
Ausgangsstrom 3s Spitze	130 A bei 4 kHz
Dauerleistung	24 kW
Überspannungskategorie	III
Elektrische Verbindung	Terminal, Klemmkapazität: 0,2-15 mm², AWG 24 - AWG 16 (CN4) Terminal, Klemmkapazität: 0,5-16 mm², AWG 20AWG 6 (CN5) Terminal, Klemmkapazität: 0,75-16 mm², AWG 18AWG 6 (CN6) Terminal, Klemmkapazität: 0,2-6 mm², AWG 24AWG 10 (CN7)
Anzugsmoment	CN1: 2,5 Nm
Anzahl von Eingängen	2 digital 2 Tastsonde
Eingangsspannung der Digitaleingänge	24 V DC
Anzahl von Ausgängen	2 digital
Diskrete Ausgangsspannung	24 V DC
Sicherheitsfunktion	STO (Sicher abgeschaltetes Moment (Safe Torque Off)

Physikalische Schnittstelle	SERCOS III
Produktgewicht	6,8 kg

Montage

N	11, 5000
Normen	UL 508C
	EN 61800-5-1
	EN/ISO 13849-1
	IEC 61508
	EN 61800-3
	IEC 62061
	EN 61800-5-2
	EN 62061
	EN/ISO 13849-2
	CSA C22.2 No 14
Produktzertifizierungen	CSA
	UL
	CE
	EAC
	TÜV
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529
Vibrationsfestigkeit	10 m/s² entspricht EN/IEC 60721-3-3
Stoßfestigkeit	100 m/s² entspricht EN/IEC 60721-3-3
Verschmutzungsgrad	2 entspricht EN/IEC 61800-5-2
Umgebungsbedingungen	3K3 entspricht IEC 60721-3-3
Relative Feuchtigkeit	585 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	555 °C

Nachhaltigkeit

Nacilialitykeit	
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
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	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

_		
	Garantie	18 Monate