



Presentazione

Gamma prodotto	PacDrive 3
Nome dispositivo	LXM 62
Tipo prodotto	Servoazionamento singolo

Caratteristiche tecniche

Compatibilità prodotto	Servo motore SH3 (140 mm, 4 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore SH3 (205 mm, 1 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore SH3 (205 mm, 2 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore SH3 (205 mm, 3 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore MH3 (140 mm, 2 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore MH3 (140 mm, 3 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore MH3 (190 mm, 1 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore MH3 (190 mm, 2 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore MH3 (190 mm, 3 ottimizzata in termini di coppia e velocità Servo motore SHS
Numero di fasi della rete	Trifase
[Us] rated supply voltage (through power supply module)	400 V (- 10...10 %) per trifase 230 V (- 10...10 %) per trifase 230 V (- 10...10 %) per monofase
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz - 5...5 %
Corrente di uscita continua	50 A a 4 kHz
Output current 3s peak	130 A a 4 kHz
Potenza continua	24,7 kW
Potenza nominale	24,7 kW
Frequenza di commutazione	8 kHz
Categoria di sovratensione	III
Collegamento elettrico	Morsetto, capacità di serraggio: 0,2...15 mm ² , AWG 24...AWG 16 (CN4) Morsetto, capacità di serraggio: 0,5...16 mm ² , AWG 20...AWG 6 (CN5) Morsetto, capacità di serraggio: 0,75...16 mm ² , AWG 18...AWG 6 (CN6) Morsetto, capacità di serraggio: 0,2...6 mm ² , AWG 24...AWG 10 (CN7)
Coppia di serraggio	2,5 Nm CN1:
Numero di ingressi	2 digitale 2 touch probe
Tensione ingresso digitale	24 V CC for - 20...25 %
Numero di uscite	2 digitale
Tensione uscita digitale	24 V CC
Funzione di sicurezza	STO (safe torque off) SS1 (safe stop 1) SS2 (safe stop 2) SOS (safe operating stop) SMS (safe maximum speed) SLS (safe limited speed) SDI (safe direction indication)
Interfaccia di comunicazione	SERCOS III, integrato
Profondità	270 mm

Altezza	310 mm
Larghezza	89,5 mm
Peso prodotto	6,8 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61800-3 ISO 13849-1 ISO 13849-2 CSA C22.2 No 14 UL 508C IEC 61800-5-2 IEC 61800-5-1 IEC 62061 IEC 62061 IEC 61508
Certificazioni prodotto	EAC[RETURN]CE[RETURN]UL[RETURN]TÜV[RETURN]CSA
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529
Resistenza alle vibrazioni	10 m/s² conforme a IEC 60721-3-3
Tenuta agli urti	100 m/s² conforme a IEC 60721-3-3
Grado di inquinamento	2 conforme a IEC 61800-5-2
Caratteristiche ambientali	3K3 conforme a IEC 60721-3-3
Umidità relativa	5...85 %
Temperatura ambiente	5...55 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	17,2 cm
Confezione 1: larghezza	32,5 cm
Confezione 1: profondità	42,5 cm
Confezione 1: peso	3,91 kg
Unità di misura confezione 2	S06
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	75,0 cm
Confezione 2: larghezza	60,0 cm
Confezione 2: profondità	80,0 cm
Confezione 2: peso	36,46 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------