# LXM62DU60D21000

# Servo Drive Lexium62 Double Standard 6A 250...700 VDC





#### Presentazione

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

#### Caratteristiche tecniche

Compatibilità prodotto	Servo motore SHS[RETURN]Servo motore SH3 (55 mm, 1 ottimizzata in termini di coppia e velocità[RETURN]Servo motore SH3 (55 mm, 2 ottimizzata in termini di coppia e velocità[RETURN]Servo motore SH3 (55 mm, 3 ottimizzata in termini di coppia e velocità[RETURN]Servo motore SH3 (70 mm, 1 ottimizzata in termini di coppia e velocità[RETURN]Servo motore SH3 (70 mm, 2 ottimizzata in termini di coppia alta[RETURN]Servo motore SH3 (70 mm, 3 ottimizzata in termini di coppia alta[RETURN]Servo motore SH3 (100 mm, 1 ottimizzata in termini di coppia alta[RETURN]Servo motore MH3 (70 mm, 1 ottimizzata in termini di coppia e velocità
Numero di fasi della rete	Trifase
[Us] rated supply voltage (through power supply module)	400 V (- 1010 %) per trifase 230 V (- 1010 %) per trifase 230 V (- 1010 %) per monofase
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz - 55 %
Corrente di uscita continua	2 A a 4 kHz
Output current 3s peak	6 A a 4 kHz
Potenza continua	0,95 kW
Potenza nominale	0,95 kW
Frequenza di commutazione	8 kHz
Categoria di sovratensione	III
Collegamento elettrico	Morsetto, capacità di serraggio: 0,215 mm², AWG 24AWG 16 (CN4) Morsetto, capacità di serraggio: 0,516 mm², AWG 20AWG 6 (CN5) Morsetto, capacità di serraggio: 0,7516 mm², AWG 18AWG 6 (CN6) Morsetto, capacità di serraggio: 0,26 mm², AWG 24AWG 10 (CN7)
Coppia di serraggio	2,5 Nm CN1:
Numero di ingressi	2 digitale 2 touch probe
Tensione ingresso digitale	24 V CC for - 2025 %
Numero di uscite	2 digitale
Tensione uscita digitale	24 V CC
Funzione di sicurezza	STO (safe torque off)
Interfaccia di comunicazione	SERCOS III, integrato
Profondità	270 mm
Altezza	310 mm
Larghezza	44,5 mm
Peso prodotto	3 kg

#### **Ambiente**

Ambiente	
Norme di riferimento	ISO 13849-2 CSA C22.2 No 14 ISO 13849-1 IEC 62061 UL 508C IEC 61800-5-1 IEC 61800-5-2 IEC 62061 IEC 61508 IEC 61800-3
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]CE[RETURN]EAC[RETURN]UL[RETURN]TÜV
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	585 %
Temperatura ambiente	555 °C

### Confezionamenti

Comozionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,2 cm
Confezione 1: larghezza	33,2 cm
Confezione 1: profondità	42,5 cm
Confezione 1: peso	3,998 kg
Unità di misura confezione 2	S06
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	75,0 cm
Confezione 2: larghezza	80,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	34,192 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	<b>₫</b> Sì
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
Senza PVC	Sì

#### Garanzia contrattuale

Caranzia	19 mari
Garanzia	18 mesi