



Parametry podstawowe

Gama produktów	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Pojedynczy napęd
Skrócona nazwa urządzenia	LXM 62

Parametry uzupełniające

Zgodność produktu	Serwomotor SHS Serwomotor SH3 (70 mm, 2 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (70 mm, 3 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (100 mm, 1 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (100 mm, 2 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (100 mm, 2 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem wysokiej prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (100 mm, 3 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem wysokiej prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (140 mm, 1 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem wysokiej prędkości obrotowej Serwomotor MH3 (70 mm, 2 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor MH3 (70 mm, 3 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor MH3 (100 mm, 1 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej
Ilość faz w sieci	Trzy fazy
[Us] rated supply voltage (through power supply module)	400 V (- 10...10 %) dla trzy fazy 230 V (- 10...10 %) dla trzy fazy 230 V (- 10...10 %) dla jednofazowy
Częstotliwość zasilania	50/60 Hz - 5...5 %
Ciągły prąd wyjściowy	5 A w 4 kHz
Prąd wyjściowy szczytowy 3 s	15 A w 4 kHz
Moc ciągła	2,4 kW
Moc znamionowa	2,4 kW
Częstotliwość łączeniowa	8 kHz
Kategoria przepięciowa	III
Przylączy elektryczne	Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.2...15 mm ² , AWG 24...AWG 16 (CN4) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.5...16 mm ² , AWG 20...AWG 6 (CN5) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.75...16 mm ² , AWG 18...AWG 6 (CN6) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.2...6 mm ² , AWG 24...AWG 10 (CN7)
Moment dokręcania	CN1: 2,5 N.m
Ilość wejść	2 cyfrowy 2 sonda dotykowa
Napięcie wejścia dyskretnego	24 V prąd stały (DC) for - 20...25 %
Ilość wyjść	2 cyfrowy
Napięcie wyjścia dyskretnego	24 V DC

Funkcja bezpieczeństwa	STO (bezpieczne wyłączenie momentu obrotowego) SS1 (bezpieczny stop 1) SS2 (bezpieczny stop 2) SOS (bezpieczna praca) SMS (prędkość maksymalna bezpieczna) SLS (bezpieczne ograniczenie prędkości) SDI (safe direction indication)
Interfejs komunikacyjny	SERCOS III, zintegrowany
Głębokość	270 mm
Wysokość	310 mm
Szerokość	44,5 mm
Masa produktu	3 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 61800-5-2 IEC 61800-5-1 IEC 61800-3 ISO 13849-1 IEC 62061 UL 508C IEC 61508 IEC 62061 ISO 13849-2 CSA C22.2 Nr 14
Certyfikaty produktu	TÜV[RETURN]EAC[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]CE
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Odporność na wibracje	10 m/s ² zgodnie z IEC 60721-3-3
Odporność na wstrząsy	100 m/s ² zgodnie z IEC 60721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 61800-5-2
Odporność na czynniki środowiskowe	3K3 zgodnie z IEC 60721-3-3
Wilgotność względna	5...85 %
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	5...55 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,2 cm
Szerokość opakowania 1	32,5 cm
Długość opakowania 1	42,5 cm
Waga opakowania 1	3,91 kg
Jednostka miary opakowania 2	S06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	10
Wysokość opakowania 2	75,0 cm
Szerokość opakowania 2	60,0 cm
Długość opakowania 2	80,0 cm
Waga opakowania 2	52,1 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rąci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	 Informacja O Żywności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy