



### 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 (100 mm, 3 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (100 mm, 4 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (140 mm, 1 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor MH3 (100 mm, 2 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	9 A w 4 kHz
Prąd wyjściowy szczytowy 3 s	27 A w 4 kHz
Moc ciągła	4,3 kW
Moc znamionowa	4,3 kW
Częstotliwość łączeniowa	8 kHz
Kategoria przepięciowa	III
Przyłącza elektryczne	Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.2...15 mm <sup>2</sup> , AWG 24...AWG 16 (CN4) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.5...16 mm <sup>2</sup> , AWG 20...AWG 6 (CN5) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.75...16 mm <sup>2</sup> , AWG 18...AWG 6 (CN6) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.2...6 mm <sup>2</sup> , 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

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenić a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Szerokość	44,5 mm
Masa produktu	3 kg

## Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 Nr 14 IEC 61800-5-1 IEC 61508 IEC 62061 IEC 62061 IEC 61800-5-2 ISO 13849-2 IEC 61800-3 UL 508C ISO 13849-1
Certyfikaty produktu	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]TÜV
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Odporność na wibrację	10 m/s <sup>2</sup> zgodnie z IEC 60721-3-3
Odporność na wstrząsy	100 m/s <sup>2</sup> 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	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 <a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 <a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	 <a href="#">Informacja O Żywotności</a>
Bez PVC	Tak

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------