

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Jednostka zasilająca do LXM62 42/84A

LXM62PD84A11000

### Parametry podstawowe

Gama produktów	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
Nazwa komponentu	LXM62

### Parametry uzupełniające

Typ obwodu zasilającego	AC
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	400 V trzy fazy (tolerancja: - 10...10 %) 230 V trzy fazy (tolerancja: - 10...10 %) 230 V jednofazowy (tolerancja: - 10...10 %)
Częstotliwość zasilania	50/60 Hz +/- 5 %
Napięcie sterujące [Uc]	24 V DC (tolerancja: - 20...25 %)
Prąd wyjściowy zasilania	84 A
Napięcie na szynie	270...700 V
Maksymalne napięcie szyny DC	860 V
Maksymalna pojemność kabla	1,36 mF
[In] prąd znamionowy	21 A jednofazowy AC 42 A trzy fazy AC
Prąd szczytowy	42 A jednofazowy AC dla 1 s 84 A trzy fazy AC dla 1 s
Moc znamionowa	22,1 kW w 400 V trzy fazy prąd przemienny (AC) 26,6 kW w 480 V trzy fazy prąd przemienny (AC)
Największa moc	44,2 kW w 400 V trzy fazy AC 53,2 kW w 480 V trzy fazy AC
Czas trzymania	15 min
Opór hamowania	15 om
Stała moc hamowania	400 W
Maksymalna moc hamowania	46 kW
Rodzaj wyjścia	2 przekaźniki dla zestyki bezpotencjałowe
Interfejs fizyczny	SERCOS III
Oznakowanie	CE
Poziom bezpieczeństwa	Może osiągnąć SIL 2 zgodnie z EN 61508 Can reach PL d/category 3 zgodnie z EN/ISO 13849-1
Kategoria przepięć	III zgodnie z EN 61800-5-1

Głębokość	270 mm
Szerokość	89,5 mm
Wysokość	310 mm
Masa produktu	6,3 kg

## Środowisko pracy

Normy	UL 508C EN/IEC 61800-5-1 EN/IEC 61800-3
Certyfikaty produktu	CSA UL
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60721-3-3 (z włożonymi wtykami konektorów)
Odporność na wibracje	10 m/s <sup>2</sup> zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Odporność na wstrząsy	100 m/s <sup>2</sup> pracujący zgodnie z EN/IEC 60721-3-3 300 m/s <sup>2</sup> podczas transportu zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Odporność na czynniki środowiskowe	3K3 zgodnie z IEC 60721-3-3, prawy: 5...85 %
Temperatura otoczenia dla pracy	40...55 °C (ze zmniejszaniem prądu o 2% na °C) 5...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...55 °C

## Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	7,32 kg
Wysokość dla opakowania 1	18,0 cm
Szerokość dla opakowania 1	34,0 cm
Długość dla opakowania 1	45,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P06
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	6
Waga dla opakowania zbiorczego 2	52,42 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	75,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	80,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60,0 cm

## 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) <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>

<b>Norma RoHS Chiny</b>	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
<b>Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko</b>	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>
<b>Kulistość – profil</b>	<a href="#">Informacja o żywotności</a>
<b>Bez PVC</b>	Tak
<b>Warunki gwarancji</b>	
<b>Gwarancja</b>	18 months