

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Pojedynczy napęd LXM52 6A/18A

LXM52DD18C41000

Parametry podstawowe

Gama produktów	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Pojedynczy napęd
Skrócona nazwa urządzenia	LXM 52
Zgodność produktu	Serwomotor SHS 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, 3 stopy silnika)zoptymalizowany pod względem wysokiej prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (140 mm, 1 stopy silnika)zoptymalizowany pod względem wysokiej prędkości obrotowej Serwomotor MH3 (100 mm, 2 stopy silnika)zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej

Parametry uzupełniające

Ilość faz w sieci	3 fazy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	208...480 V
Częstotliwość zasilania	50...60 Hz - 5...5 %
Ciągły prąd wyjściowy	6 A
Prąd wyjściowy szczytowy 3 s	18 A
Moc ciągła	1,8 kW
Kategoria przepięciowa	III
Przylącza elektryczne	Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.75...5.3 mm², AWG 18...AWG 10 (CN1)
Moment dokręcania	CN1: 0,68 N.m
Ilość wejść	4 cyfrowy
Napięcie wejścia dyskretnego	24 V prąd stały (DC)
Ilość wyjść	2 cyfrowy
Napięcie wyjścia dyskretnego	24 V DC
Czas odbicia styku	> 1 ms dla zestawienie STO_A, zestawienie STO_B
Interfejs fizyczny	SERCOS III
Masa produktu	1,9 kg

Środowisko pracy

Normy	UL 508C EN/IEC 61800-3
Certyfikaty produktu	CE
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Odporność na wibracje	10 m/s² zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Odporność na wstrząsy	100 m/s² zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2
Odporność na czynniki środowiskowe	3K3 zgodnie z IEC 60721-3-3
Wilgotność względna	5...95 %
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...50 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	2,528 kg
Wysokość dla opakowania 1	8,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	27,5 cm
Długość dla opakowania 1	33 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	3
Waga dla opakowania zbiorczego 2	8,193 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	P06
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	24
Waga dla opakowania zbiorczego 3	74,876 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	80 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	60 cm

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 rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
Bez PVC	Tak
Warunki gwarancji	
Gwarancja	18 months