

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Pojedynczy napęd LXM52 1,5A/6A

LXM52DU60C41000

Parametry podstawowe

Gama produktów	PacDrive 3
Typ produktu lub komponentu	Pojedynczy napęd
Skrócona nazwa urządzenia	LXM 52
Zgodność produktu	Serwomotor SH3 (55 mm, 1 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (55 mm, 2 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem momentu i prędkości obrotowej Serwomotor SH3 (70 mm, 2 stopy silnika) zoptymalizowany pod względem wysokiej prędkości obrotowej Serwomotor MH3 (70 mm, 1 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	1,5 A w 8 kHz
Prąd wyjściowy szczytowy 3 s	6 A
Moc ciągła	0,8 kW
Moc znamionowa	0,4 kW
Kategoria przepięciowa	III
Przylączy elektryczne	Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.75...5.3 mm ² , AWG 18...AWG 10 (CN1) Zacisk, zakres obsługiwanych średnic: 0.75...5.3 mm ² , AWG 18...AWG 10 (CN10)
Moment dokręcania	CN1: 0,68 N.m CN10: 0,68 N.m
Ilość wejść	4 cyfrowy 4 sonda dotykowa
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	1,8 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61800-3 EN/IEC 61800-5-1
Certyfikaty produktu	CE UL
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Odporność na wibracje	10 m/s ² zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Odporność na wstrząsy	100 m/s ² 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	2,236 kg
Wysokość dla opakowania 1	27,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	33,0 cm
Długość dla opakowania 1	8,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	PAL
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	24
Waga dla opakowania zbiorczego 2	62,164 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	77,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	60,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	80,0 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S03
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	3
Waga dla opakowania zbiorczego 3	7,421 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40,0 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
------------------	-----------