

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

LXM62DD27C21000

Lexium 62 Single Drive 27 A - accessory kit
included



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	PacDrive 3
Tip proizvoda ili komponente	Pojedinačan regulator
Kratko ime uređaja	LXM 62

Dopunske informacije

Kompatibilnost proizvoda	Servo motor SHS Servo motor SH3 (100 mm, 3 optimizovan u smislu obrtnog momenta i brzine Servo motor SH3 (100 mm, 4 optimizovan u smislu obrtnog momenta i brzine Servo motor SH3 (140 mm, 1 optimizovan u smislu obrtnog momenta i brzine Servo motor MH3 (100 mm, 2 optimizovan u smislu obrtnog momenta i brzine
Broj faza mreže	Monofazno Trofazno
[Us] rated supply voltage (through power supply module)	400 V trofazno (tolerancija: - 10...10 %) 230 V trofazno (tolerancija: - 10...10 %) 230 V monofazno (tolerancija: - 10...10 %)
Frekvencija napajanja	50/60 Hz +/-5 %
Stalna izlazna struja	9 A pri 4 kHz
Izlazna struja 3s vršna	27 A pri 4 kHz
Stalna snaga	4,3 kW
Nazivna snaga	4,3 kW
Kategorija prenapona	III
Električna veza	Priključak, kapacitet stezaljke: 0.2...15 mm ² , AWG 24...AWG 16 (CN4) Priključak, kapacitet stezaljke: 0.5...16 mm ² , AWG 20...AWG 6 (CN5) Priključak, kapacitet stezaljke: 0.75...16 mm ² , AWG 18...AWG 6 (CN6) Priključak, kapacitet stezaljke: 0.2...6 mm ² , AWG 24...AWG 10 (CN7)
Moment pritezanja	CN1: 2,5 N.m
Broj ulaza	2 digitalni 2 sonda
Napon digitalnog ulaza	24 V DC for - 20...25 %
Broj izlaza	2 digitalni
Napon digitalnog izlaza	24 V DC
Sigurnosna funkcija	STO (Safe torque off)
Fizički interfejs	SERCOS III
Masa proizvoda	3 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	IEC 62061 EN 61800-5-2 UL 508C IEC 61508 EN/ISO 13849-1 CSA C22.2 No 14 EN 62061 EN 61800-3 EN 61800-5-1 EN/ISO 13849-2
Sertifikacija proizvoda	TÜV UL EAC CSA CE
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa EN/IEC 60529
Otpornost na vibracije	10 m/s ² u skladu sa EN/IEC 60721-3-3
Otpornost na udare	100 m/s ² u skladu sa EN/IEC 60721-3-3
Stepen zaprljanosti	2 u skladu sa EN/IEC 61800-5-2
Karakteristike okruženja	3K3 u skladu sa IEC 60721-3-3
Relativna vlažnost	5...85 %
Temperatura okoline za rad uređaja	5...55 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	30,0 cm
Package 1 Width	30,0 cm
Package 1 Length	40,0 cm
Package 1 Weight	3,91 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
Bez PVC	Da