

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Pack drive 3 Motion driver 2/6A kontinuerlig/topplast 24VDC Sikkerhet STO PL-e SERCOS 3

EI-nummer:

4301899

LXM62DU60C21000

EAN: 3606485317779

## Produktdata

Produktspekter	PacDrive 3
Kortnavn på utstyr	LXM 62
Produkt eller type komponent	Single drive
Type komponent	LXM62

## Teknisk data

kompatibilitet	Servo motor SHS Servo motor SH3 ( 55 mm, 1 optimalisert med tanke på moment og hastighet Servo motor SH3 ( 55 mm, 2 optimalisert med tanke på moment og hastighet Servo motor SH3 ( 55 mm, 3 optimalisert med tanke på moment og hastighet Servo motor SH3 ( 70 mm, 1 optimalisert med tanke på moment og hastighet Servo motor SH3 ( 70 mm, 2 optimalisert med tanke på høyt moment Servo motor SH3 ( 70 mm, 3 optimalisert med tanke på høyt moment Servo motor SH3 ( 100 mm, 1 optimalisert med tanke på høyt moment Servo motor MH3 ( 70 mm, 1 optimalisert med tanke på moment og hastighet
Antall faser i nettverket	Tre-fase
[Us] matespenning	400 V ( - 10...10 %) for tre-fase 230 V ( - 10...10 %) for tre-fase 230 V ( - 10...10 %) for enfase
nettfrekvens	50/60 Hz - 5...5 %
Nominell utgangsstrøm	2 A på 4 kHz
utgangsstrøm 3s topp	6 A på 4 kHz
varig ytelse	0,95 kW
Nominell effekt	0,95 kW
switching frequency	8 kHz
Overspenningskategori	III
elektrisk tilkobling	Klemme, klem kapasitet: 0.2...15 mm <sup>2</sup> , AWG 24...AWG 16 ( CN4) Klemme, klem kapasitet: 0.5...16 mm <sup>2</sup> , AWG 20...AWG 6 ( CN5) Klemme, klem kapasitet: 0.75...16 mm <sup>2</sup> , AWG 18...AWG 6 ( CN6) Klemme, klem kapasitet: 0.2...6 mm <sup>2</sup> , AWG 24...AWG 10 ( CN7)
Tiltrekningsmoment	CN1: 2,5 N.m
antall innganger	2 digital 2 touch probe
digital inngangsspenning	24 V DC for - 20...25 %
Antall utganger	2 digital
digital utgangsspenning	24 V DC
sikkerhetsfunksjon	STO (safe torque off)
kommunikasjonsgrensesnitt	SERCOS III, integrert

Dybde	270 mm
Høyde	310 mm
Bredde	44,5 mm
Vekt	3 kg

## Miljø

Standarder	CSA C22.2 No 14 ISO 13849-2 UL 508C IEC 62061 IEC 61800-5-2 ISO 13849-1 IEC 61800-3 IEC 61508 IEC 61800-5-1
Produktsertifikater	CE TÜV UL CSA EAC
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Vibrasjonsmotstand	10 m/s <sup>2</sup> conforming to IEC 60721-3-3
Støtmotstand	100 m/s <sup>2</sup> i samsvar med IEC 60721-3-3
Forurensningsgrad	2 i samsvar med IEC 61800-5-2
Miljødata	3K3 conforming to IEC 60721-3-3
Relativ fuktighet	5...85 %
Omgivelsestemperatur drift	5...55 °C

## Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	11,000 cm
Pakke 1 Bredde	33,000 cm
Pakke 1 Vekt	44,000 cm
Package 1 Weight	3,840 kg
Enhetsstype pakke 2	S06
Antall enheter i pakke 2	10
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	60,000 cm
Pakke 2 Lengde	80,000 cm
Pakke 2 Vekt	46,500 kg

## Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

## Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

### Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet **4616**

PEP (Product Environmental Profile) [Produktmiljøprofil](#)

### Use Better

#### Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp **Nei**

Emballasje uten plast **Nei**

[EU RoHS-direktiv](#) **Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)**

SCIP-nummer **60beca05-ce1c-43ef-b5f4-b7c0f3eb7d27**

REACH-regelverk [REACH-erklæring](#)

PVC-fri **Ja**

### Use Again

#### Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus [Informasjon om levetidsslutt](#)

Tilbaketakning **No**