



Lexium integrated drive ILP met 2F stappenmotor - 24-48V DC - RS485 - 0,86 Nm

ILP2R572MB1A

 Niet meer leverbaar sinds: 20 jun 2022

 Niet meer leverbaar

EAN Code: 3606480157073

Hoofd

Range Of Product	Lexium geïntegreerde drive
Product Or Component Type	Bewegingsgeïntegreerde drive
Device Short Name	ILP
Motortype	2-fasige stappenmotor
Network Type	DC
Elektrische Aansluiting	Losse kabels
[Us] Nominale Voedingsspanning	24...48 V
Lengte	76,71 mm
Type Wikkeling	Medium draaisnelheid en medium draaimoment
Type Tandwielkast	Zonder
Nominale Snelheid	400 tpm bij 24 V 400 tpm bij 48 V
Houdkoppel	0,86 N.m

Complementair

Communicatie-Interface	RS485
Transmissiesnelheid	4,8, 9,6, 19,2, 38,4, 115 kbauds
Mounting Support	Flens
Motorflensmaat	57 mm
Type Terugkoppeling	Index puls
Houdrem	Zonder
Voedingsspanningsgrenzen	12...48 V
Stroomverbruik	3.2 A maximaal continu
In-/Uitgangstype	4 signalen (ieder signaal kan worden gebruikt als in- of uitgang)
Spanningstoestand 0 Gegarandeerd	<= 0.8 V
Spanningstoestand 1 Gegarandeerd	>= 2.2 V
Discrete Ingangsstroom	1,75 mA bij 24"V voor 24 V signaalinterface
Maximale Schakelstroom	275 mA vier kanalen 600 mA enkel kanaal
Type Bescherming	Kortsluiting van de uitgangsspanning Overbelasting van uitgangsvoltage

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikersaanpassingen

Piekkoppel In Stilstand	0,86 N.m
Aanloopkoppel	0,86 N.m
Resolutie Snelheidsfeedback	1000 stappen 10000 stappen 12800 stappen 1600 stappen 200 stappen 2000 stappen 20000 stappen 25000 stappen 25600 stappen 3200 stappen 400 stappen 40000 stappen 5000 stappen 50000 stappen 51200 stappen 6400 stappen 800 stappen
Nauwkeurigheidsfout	+/- 0,3 boog/min
Inertie Rotor	0,26 kg.cm²
Levensduur In Uren	20000 h
Markering	CE
Net Weight	0,75 kg

Omgeving

Standards	IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-4 EMC-immuniteit IEC 61000-4-2 EN 61000-3-2: 2006 EN 55011:2007, A2:2007 voor groep 1, klasse A EN 61000-3-3:1995, A1:2001, A2:2005 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-11 IEC 61000-4-6
Omgevingsluchttemperatuur Voor Werking	50...65 °C (met stroomverlaging van 2 % per °C) 0...50 °C (zonderverlies)
Toegelaten Omgevingsluchttemperatuur Randon Apparaat	100 °C
Ambient Air Temperature For Storage	-25...70 °C
Bedrijfshoogte	<= 1000 m zonderverlies
Relatieve Vochtigheid	15...85 % zonder condensatie
Ip Beschermingsgraad	Geheel behalve naafbus: IP20 conform aan EN/IEC 60034-5 Naafbus: IP41 conform aan EN/IEC 60034-5

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,0 cm
Package 1 Width	13,5 cm
Package 1 Length	19,8 cm
Package 1 Weight	952,0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	8

Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	8,329 kg

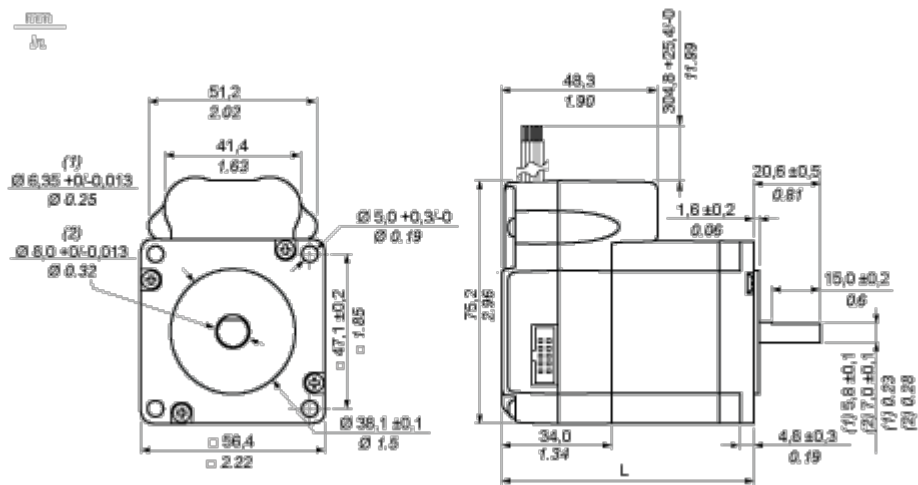
contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Maßzeichnungen

Integrierter Antrieb mit fliegender Kupplung

Abmessungen



(1) Einfach-, Doppel- und Dreifachmotoren

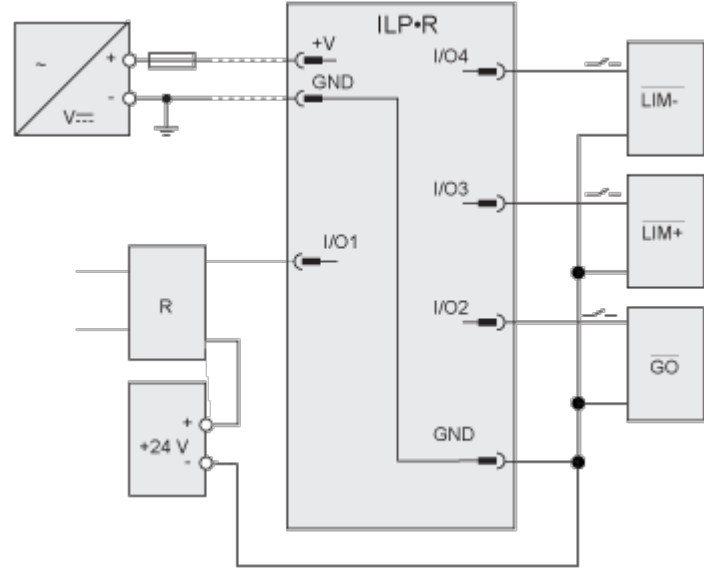
(2) Vierfachmotor

L 76,71 mm / 3.02 in.

Anschlüsse und Schema

Anschlussbeispiel mit 4 E/A-Signalen

Drei Sink-Eingänge (E/A4 - E/A2) und ein Source-Ausgang (E/A1).



R Relais

Leistungskurven

Drehmomenteigenschaften

