

Productinformatieblad

Specificaties



Lexium 62 Servomotor - 1.1 Nm - 6000 rpm - Met rem

ILM0701P01F0000

EAN Code: 3606485293608

Prijs: 2.038,00 EUR

Hoofd

Range Of Product	PacDrive 3
Product Or Component Type	Servomotor geïntegreerde aandrijving
Device Short Name	ILM

Complementair

[Us] Nominale Voedingsspanning	250...700 V
Kortsluitstroom	1,55 A
Aanloopkoppel	1,1 N.m
Piekkoppel Bij Stilstand	3,5 N.m
Nominale Uitvoerstroom	310 W
Nominale Koppel	0,5 N.m
Nominale Snelheid	6000 tpm
Maximale Stroom Irms	5,7 A
[In] Rated Current	0,6 A
Aseinde	Zonder schroefdraad
Tweede As	Zonder tweede asuiteinde
Asdiameter	11 mm
Aslengte	23 mm
Sleutelbreedte	18 mm
Type Terugkoppeling	Absolute enkeldraai SinCos Hiperface
Resolutie Snelheidsfeedback	128 perioden
Houdrem	Met
Houdkoppel	3 N.m vasthoudrem
Mounting Support	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	70 mm
Koppel Constant	0,71 N.m/A bij 120 °C
Tegen-Emk Constant	46 V/krpm bij 20 °C
Aantal Motorpolen	6
Inertie Rotor	0,35 kg.cm²
Statorweerstand	10,4 Ohm bij 20 °C voor Ph/Ph 7,23 Ohm bij 120 °C voor Ph/N

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 gebruikerstoepassingen

Statorinductie	38,8 mH bij 20 °C voor Ph/Ph 19,4 mH bij 120 °C voor Ph/N
Maximale Radiale Kracht Fr	660 N bij 1000 rpm 520 N bij 2000 rpm 460 N bij 3000 rpm 410 N bij 4000 rpm 380 N bij 5000 rpm 360 N bij 6000 rpm
Maximale Axiale Kracht Fa	0,2 x Fr
Type Koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	219 mm
Aantal Geschakelde Motoren	1
Diameter Centrerende Kraag	60 mm
Centreerkraagdiepte	2,5 mm
Aantal Montagegaten	4
Diameter Montagegaten	5,5 mm
Cirkeldiameter Montagegaten	82 mm
Net Weight	3 kg

Omgeving

Ip Beschermingsgraad	IP54
----------------------	------

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	21,0 cm
Package 1 Width	18,0 cm
Package 1 Length	35,6 cm
Package 1 Weight	3,59 kg

Duurzaamheid

Het **Green PremiumTM**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie RoHS/REACH

Well-being prestaties

✓ Reach Vrij Van Svhc

✓ Kwikvrij

✓ Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

✓ Pvc-Vrij

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur