



Hoofdkenmerken

Bereik compatibiliteit	PacDrive 3
Type product of component	AC servomotoren
Korte naam apparaat	MH3

Complementaire kenmerken

Maximale mechanische snelheid	8000 Tpm
[Us] nominale voedingsspanning	115...480 V
Aantal fasen in netwerk	Driefasig
Kortsluitstroom	2,94 A
Aanloopkoppel	2,48 N.M, 115...480 V, driefasig
Continu vermogen	1380 W
Piekkoppel bij stilstand	7,4 N.M, 115...480 V, driefasig
Nominale uitvoerstrom	0,31 W, 115 V 0,7 W, 230 V 1,16 W, 400 V 1,38 W, 480 V
Nominale koppel	2,37 N.M, 115 V 2,23 N.M, 230 V 2,01 N.M, 400 V 1,89 N.M, 480 V
Nominale snelheid	1250 tpm, 115 V 3000 tpm, 230 V 5500 tpm, 400 V 7000 tpm, 480 V
Maximale stroom Irms	9,68 A
Aseinde	Gladde schacht
Tweede as	Zonder tweede asuiteinde
Asdiameter	11 Mm
Aslengte	23 Mm
IP-beschermingsgraad	IP65 standaard
Type encoder	SinCos Hiperface met enkelvoudige winding
Resolutie snelheidsfeedback	128 perioden
Vasthoudrem	Met
Houdkoppel	3 N.M
Montagesteun	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	70 Mm
Elektrische aansluiting	Haakse draaibare connectoren
Koppel constant	0,84 N.M/A bij 120 °C

Tegen-emk constant	54,08 V/Krpm
Aantal motorpolen	10
Inertie rotor	1,24 Kg.Cm ²
Statorweerstand	3,84 Ohm
Statorinductie	12,19 MH
Tijdsconstante elektrische stator	3,2 Ms
Maximum radiale kracht Fr	710 N bij 1000 tpm 560 N bij 2000 tpm 490 N bij 3000 tpm 450 N bij 4000 tpm 410 N bij 5000 tpm 390 N bij 6000 tpm
Aantrekvermogen rem	7 W
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	193 Mm
Diameter centrerende kraag	60 Mm
Centreerkraagdiepte	2,5 Mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	5,5 Mm
Cirkeldiameter montagegaten	82 Mm
Gewicht product	3,3 Kg

Verpakkingseenheid

Type verpakking 1	PCE
Aant. eenh./verp.	1
Verpakkingsgewicht (lb)	2,3 Kg
Hoogte verpakking 1	11,5 Cm
Breedte verpakking 1	19 Cm
Lengte verpakking 1	39,5 Cm

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu-informatie	Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
PVC-vrij	Ja

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Product Life Status : **Einde commercialisatie aangekondigd**