



### Hoofdkenmerken

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

### Complementaire kenmerken

Maximale mechanische snelheid	4000 Tpm
[Us] nominale voedingsspanning	115...480 V
Aantal fasen in netwerk	Driefasig
Kortsluitstroom	16,83 A
Aanloopkoppel	18,5 N.M, 115...480 V, driefasig
Continu vermogen	3730 W
Piekkoppel bij stilstand	55,5 N.M, 115...480 V, driefasig
Nominale uitvoerstrom	1,71 W, 115 V 2,93 W, 230 V 3,73 W, 400 V 3,73 W, 480 V
Nominale koppel	16,34 N.M, 115 V 14 N.M, 230 V 10,17 N.M, 400 V 10,17 N.M, 480 V
Nominale snelheid	1000 tpm, 115 V 2000 tpm, 230 V 3500 tpm, 400 V 3500 tpm, 480 V
Maximale stroom Irms	57,42 A
Aseinde	Gladde schacht
Tweede as	Zonder tweede asuiteinde
Asdiameter	24 Mm
Aslengte	50 Mm
IP-beschermingsgraad	IP65 standaard
Type encoder	SinCos Hiperface met enkelvoudige winding
Resolutie snelheidsfeedback	128 perioden
Vasthoudrem	Met
Houdkoppel	18 N.M
Montagesteun	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	140 Mm
Elektrische aansluiting	Haakse draaibare connectoren
Koppel constant	1,1 N.M/A bij 120 °C

Tegen-emk constant	70,7 V/Krpm
Aantal motorpolen	10
Inertie rotor	33,5 Kg.Cm <sup>2</sup>
Statorweerstand	0,23 Ohm
Statorinductie	2,99 MH
Tijdsconstante elektrische stator	13 Ms
Maximum radiale kracht Fr	2240 N bij 1000 tpm 1780 N bij 2000 tpm 1550 N bij 3000 tpm
Aantrekvermogen rem	18 W
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	227 Mm
Diameter centrerende kraag	130 Mm
Centreerkraagdiepte	3,5 Mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	11 Mm
Cirkeldiameter montagegaten	165 Mm
Gewicht product	14,3 Kg

### Verpakkingseenheid

Type verpakking 1	PCE
Aant. eenh./verp.	1
Verpakkingsgewicht (lb)	13,3 Kg
Hoogte verpakking 1	26 Cm
Breedte verpakking 1	20 Cm
Lengte verpakking 1	59 Cm

### Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	<a href="#">Ja</a>
RoHS-regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Milieu-informatie	<a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>
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**