



## 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	18 A
Aanloopkoppel	24 N.M, 115...480 V, driefasig
Continu vermogen	4750 W
Piekkoppel bij stilstand	75 N.M, 115...480 V, driefasig
Nominale uitvoerstrom	1,78 W, 115 V 3,55 W, 230 V 4,75 W, 400 V 4,75 W, 480 V
Nominale koppel	22,17 N.M, 115 V 19,3 N.M, 230 V 13,06 N.M, 400 V 13,06 N.M, 480 V
Nominale snelheid	3500 tpm, 400 V 3500 tpm, 480 V 750 tpm, 115 V 1750 tpm, 230 V
Maximale stroom Irms	62,32 A
Aseinde	Gladde schacht
Tweede as	Zonder tweede asuiteinde
Asdiameter	24 Mm
Aslengte	50 Mm
IP-beschermingsgraad	IP65 standaard
Type encoder	Multiturn SinCos Hiperface
Resolutie snelheidsfeedback	16 perioden
Vasthoudrem	Met
Houdkoppel	23 N.M
Montagesteun	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	140 Mm
Elektrische aansluiting	Haakse draaibare connectoren
Koppel constant	1,33 N.M/A bij 120 °C

Tegen-emk constant	85,9 V/Krpm
Aantal motorpolen	10
Inertie rotor	50,27 Kg.Cm <sup>2</sup>
Statorweerstand	0,22 Ohm
Statorinductie	3 MH
Tijdsconstante elektrische stator	13,6 Ms
Maximum radiale kracht Fr	2420 N bij 1000 tpm 1920 N bij 2000 tpm 1670 N bij 3000 tpm
Aantrekvermogen rem	19 W
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	267 Mm
Diameter centrerende kraag	130 Mm
Centreerkraagdiepte	3,5 Mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	11 Mm
Cirkeldiameter montagegaten	165 Mm
Gewicht product	18,5 Kg

### Verpakkingseenheid

Type verpakking 1	PCE
Aant. eenh./verp.	1
Verpakkingsgewicht (lb)	17,5 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**