



## 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	Parallele sleutel
Tweede as	Zonder tweede asuiteinde
Asdiameter	24 Mm
Aslengte	50 Mm
Sleutelbreedte	8 Mm
IP-beschermingsgraad	IP65 standaard
Type encoder	Multiturn SinCos Hiperface
Resolutie snelheidsfeedback	16 perioden
Vasthoudrem	Zonder
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	47,54 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
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	232 Mm
Diameter centrerende kraag	130 Mm
Centreerkraagdiepte	3,5 Mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	11 Mm
Cirkeldiameter montagegaten	165 Mm
Gewicht product	16 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**