



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	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	1,1 N.M/A bij 120 °C

Tegen-emk constant	70,7 V/Krpm
Aantal motorpolen	10
Inertie rotor	32 Kg.Cm ²
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
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	192 Mm
Diameter centrerende kraag	130 Mm
Centreerkraagdiepte	3,5 Mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	11 Mm
Cirkeldiameter montagegaten	165 Mm
Gewicht product	12 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	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**