



Hoofdkenmerken

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

Complementaire kenmerken

Maximale mechanische snelheid	3800 Tpm
[Us] nominale voedingsspanning	115...480 V
Aantal fasen in netwerk	Driefasig
Kortsluitstroom	23,2 A
Aanlooppoppel	30 N.M, 115...480 V, driefasig
Continu vermogen	6750 W
Piekkoppel bij stilstand	110 N.M, 115...480 V, driefasig
Nominale uitvoerstrom	5,18 W, 400 V 5,18 W, 480 V
Nominale koppel	16,5 N.M, 400 V 16,5 N.M, 480 V
Nominale snelheid	3000 tpm, 400 V 3000 tpm, 480 V
Maximale stroom Irms	89,6 A
Aseinde	Parallele sleutel
Tweede as	Zonder tweede asuiteinde
Asdiameter	38 Mm
Aslengte	80 Mm
Sleutelbreedte	10 Mm
IP-beschermingsgraad	IP65 standaard
Type encoder	SinCos Hiperface met enkelvoudige winding
Resolutie snelheidsfeedback	128 perioden
Vasthoudrem	Met
Houdkoppel	32 N.M
Montagesteun	Internationale standaard flens
Motorflensmaat	190 Mm
Elektrische aansluiting	Haakse draaibare connectoren
Koppel constant	1,3 N.M/A bij 120 °C
Tegen-emk constant	87,6 V/Krpm
Aantal motorpolen	10
Inertie rotor	71,8 Kg.Cm ²

Statorweerstand	0,24 Ohm
Statorinductie	5,08 MH
Tijdsconstante elektrische stator	19,7 Ms
Maximum radiale kracht Fr	2900 N bij 1000 tpm 2750 N bij 2000 tpm 2650 N bij 3000 tpm 2600 N bij 4000 tpm
Aantrekvermogen rem	22,5 W
Type koeling	Natuurlijke convectie
Lengte	248 Mm
Diameter centrerende kraag	180 Mm
Centreerkraagdiepte	4 Mm
Aantal montagegaten	4
Diameter montagegaten	14 Mm
Cirkeldiameter montagegaten	215 Mm
Gewicht product	37,9 Kg

Verpakkingseenheid

Type verpakking 1	PCE
Aant. eenh./verp.	1
Verpakkingsgewicht (lb)	20,7 Kg
Hoogte verpakking 1	40 Cm
Breedte verpakking 1	30 Cm
Lengte verpakking 1	79,5 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**