



### Principales

Compatibilité de gamme	PacDrive 3
Type de produit ou équipement	Servo moteurs CA
Nom de l'appareil	MH3

### Complémentaires

Vitesse mécanique maximum	6000 Tr/mn
Tension de service (Us)	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	5,04 A
Couple continu à l'arrêt	6 N.m, 115...480 V, triphasé
Alimentation continue	2270 W
Couple crête à l'arrêt	18 N.m, 115...480 V, triphasé
Puissance de sortie nominale	0,59 W, 115 V 1,12 W, 230 V 1,95 W, 400 V 2,27 W, 480 V
Couple nominal	5,67 N.M, 115 V 5,33 N.M, 230 V 4,67 N.M, 400 V 4,2 N.m, 480 V
Vitesse nominale	1000 tr/min, 115 V 2000 tr/min, 230 V 4000 tr/min, 400 V 5000 tr/min, 480 V
Courant maximal Irms	17,4 A
Type d'arbre	Touche parallèle
Second arbre	Sans avec deuxième extrémité d'arbre
Diamètre de l'axe	19 mm
Longueur de l'axe	40 mm
Largeur clavette	6 mm
Degré de protection IP	IP65 standard
Type de codeur	SinCos Hiperface multi tour
Résolution du retour vitesse	16 périodes
Frein de parking	Avec
Couple statique	5,5 N.m
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	100 mm
Raccordement électrique	Connecteurs orientables à angle droit
Constante de couple	1,19 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	78 V/ktr/mn

Nombre de pôles de moteur	10
Inertie du rotor	6,77 kg.cm <sup>2</sup>
Résistance du stator	1,97 Ohm
Inductance du stator	8,24 mH
Constante de temps électrique du stator	5 ms
Force radiale maximale Fr	990 N à 1000 Tr/mn 790 N à 2000 Tr/mn 690 N à 3000 Tr/mn 620 N à 4000 Tr/mn 580 N à 5000 Tr/mn
Puissance d'accrochage des freins	12 W
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	202,3 mm
Diamètre du centrage	95 mm
Profondeur du diamètre de centrage	3,5 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	9 mm
Diamètre des trous de fixation	115 mm
Poids du produit	6,4 kg

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	5,62 kg
Hauteur de l'emballage 1	21 cm
Largeur de l'emballage 1	18 cm
Longueur de l'emballage 1	35,6 cm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------