



Principales

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

Complémentaires

Vitesse mécanique maximum	3800 Tr/mn
Tension de service (Us)	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	23,2 A
Couple continu à l'arrêt	30 N.m, 115...480 V, triphasé
Alimentation continue	6750 W
Couple crête à l'arrêt	110 N.m, 115...480 V, triphasé
Puissance de sortie nominale	5,18 W, 400 V 5,18 W, 480 V
Couple nominal	16,5 N.M pour LXM52 à 14,00 mA, 400 V, 3 phases 16,5 N.M pour LXM52 à 14,00 mA, 480 V, 3 phases 16,5 N.M pour LXM62 à 14,00 mA, 400 V, 3 phases 16,5 N.m pour LXM62 à 14,00 mA, 480 V, 3 phases
Vitesse nominale	3000 tr/min pour LXM52 à 14,00 mA, 400 V, 3 phases 3000 tr/min pour LXM52 à 14,00 mA, 480 V, 3 phases 3000 tr/min pour LXM62 à 14,00 mA, 400 V, 3 phases 3000 tr/min pour LXM62 à 14,00 mA, 480 V, 3 phases
Courant maximal Irms	89,6 A
Terminaison de l'axe	Touche parallèle
Second arbre	Sans avec deuxième extrémité d'arbre
Diamètre de l'axe	38 mm
Longueur de l'axe	80 mm
Largeur clavette	10 mm
Degré de protection IP	IP65 standard
Type de codeur	SinCos Hiperface multi tour
Résolution du retour vitesse	128 périodes
Frein de parking	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	190 mm
Raccordement électrique	Connecteurs orientables à angle droit
Constante de couple	1,3 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	87,6 V/ktr/mn
Nombre de pôles de moteur	10
Inertie du rotor	67,7 kg.cm ²

Résistance du stator	0,24 Ohm
Inductance du stator	5,08 mH
Constante de temps électrique du stator	19,7 ms
Force radiale maximale Fr	2 900 N à 1000 Tr/mn 2 750 N à 2000 Tr/mn 2 650 N à 3000 Tr/mn 2 600 N à 4000 Tr/mn
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	190 mm
Diamètre du centrage	180 mm
Profondeur du diamètre de centrage	4 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	14 mm
Diamètre des trous de fixation	215 mm
Poids du produit	33 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	40,0 cm
Largeur de l'emballage 1	30,0 cm
Longueur de l'emballage 1	79,5 cm
Poids de l'emballage 1	19,2 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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
----------	---------