Fiche Produit Charactéristiques

BMH1003P06A1A

servo motor BMH - 8.4 Nm - 6000 rpm - untapped shaft - without brake - IP54





Principal

Fonction produit	Servo moteur	
Nom abrégé de l'appareil	ВМН	
Vitesse mécanique maximum	6000 Tr/mn	
Couple continu à l'arrêt	8,4 N.m pour LXM32.D30N4à 10 A, 400 V, triphasé 8,4 N.m pour LXM32.D30N4à 10 A, 480 V, triphasé	
Couple crête à l'arrêt	25,1 N.m pour LXM32.D30N4à 10 A, 400 V, triphasé 25,1 N.m pour LXM32.D30N4à 10 A, 480 V, triphasé	<u> </u>
Puissance de sortie nominale	2700 W pour LXM32.D30N4à 10 A, 400 V, triphasé 2700 W pour LXM32.D30N4à 10 A, 480 V, triphasé	
Couple nominal	6,2 N.m pour LXM32.D30N4à 10 A, 400 V, triphasé 6,2 N.m pour LXM32.D30N4à 10 A, 480 V, triphasé	
Vitesse nominale	4000 tr/min pour LXM32.D30N4à 10 A, 400 V, triphasé 4000 tr/min pour LXM32.D30N4à 10 A, 480 V, triphasé	
Compatibilité produit	LXM32.D30N4à 400480 V triphasé	
Type d'arbre	Arbre lisse	
Degré de protection IP	IP54 standard	
Résolution du retour vitesse	32768 points/tour	
Frein de parking	Sans	
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale	
Raccordement électrique	Connecteurs droits	

Complémentaire

Compatibilité de gamme	Lexium 32	
[Us] tension d'alimentation	480 V	tioi Ri
Nombre de phases réseau	Triphasé	——————————————————————————————————————
Courant continu à l'arrêt	7,69 A	
Alimentation continue	3,3 W	Б Б
Courant maximal Irms	29,1 A pour LXM32.D30N4	

29,1 A
Sans avec deuxième extrémité d'arbre
19 mm
40 mm
Sinocs Hiperface monotour
100 mm
3
1 N.m/Aà 120 °C
63,5 V/ktr/mnà 120 °C
10
9,37 kg.cm²
0,63 Ohmà 20 °C
4 mHà 20 °C
6.3 ms at 20 °C
1050 N at 1000 rpm 830 Nà 2000 Tr/mn 730 Nà 3000 Tr/mn 660 Nà 4000 Tr/mn 610 Nà 5000 Tr/mn
0,2 x Fr
Convection naturelle
192,6 mm
95 mm
3,5 mm
4
9 mm
115 mm

Emballage

PCE	
1	
7,484 kg	
21 cm	
19 cm	
40 cm	
	1 7,484 kg 21 cm 19 cm

Offre de la durabilité

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
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
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 months