

Fiche produit

Caractéristiques

BSH0402P36F2A

BSH - moteur - 40mm 0,34Nm 320W - arbre clavette IP65 sincos mono 16 frein



Principales

Fonction produit	Servo moteur
Nom de l'appareil	BSH
Vitesse mécanique maximum	10000 Tr/mn
Couple continu à l'arrêt	0,38 N.M pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 480 V, triphasé 0,38 N.M pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 400 V, triphasé 0,38 N.m pour LXM32.U45M2 à 1,5 A, 230 V, monophasé
Couple crête à l'arrêt	1,37 N.M pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 480 V, triphasé 1,37 N.M pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 400 V, triphasé 1,37 N.m pour LXM32.U45M2 à 1,5 A, 230 V, monophasé
Puissance de sortie nominale	275 W pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 480 V, triphasé 289 W pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 400 V, triphasé 152 W pour LXM32.U45M2 à 1,5 A, 230 V, monophasé
Couple nominal	0,292 N.M pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 480 V, triphasé 0,307 N.M pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 400 V, triphasé 0,364 N.m pour LXM32.U45M2 à 1,5 A, 230 V, monophasé
Vitesse nominale	9 000 tr/min pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 480 V, triphasé 9 000 tr/min pour LXM32.U60N4 à 1,5 A, 400 V, triphasé 4000 tr/min pour LXM32.U45M2 à 1,5 A, 230 V, monophasé
Type d'arbre	Avec clavette
Degré de protection IP	IP65 standard
Résolution du retour vitesse	32768 points/tour
Frein de parking	Avec
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Raccordement électrique	Connecteurs orientables à angle droit

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Lexium 32
Supply voltage max	400 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	1,5 A
Maximum continuous power	398 W
Courant maximal Irms	6 A pour LXM32.U60N4 à 480 V 6 A pour LXM32.U60N4 à 400 V 6 A pour LXM32.U45M2 à 230 V
Courant permanent maximum	1,5 A
Fréquence de commutation	8 kHz
Second arbre	Sans avec deuxième extrémité d'arbre

Diamètre de l'axe	8 mm
Longueur de l'axe	25 mm
Largeur clavette	12 mm
Type de retour	Sinocs Hiperface monotour
Couple statique	0,4 N.m frein de parking
Taille bride moteur	40 mm
Nombre de taille moteur	2
Constante de couple	0,253 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	18 V/ktr/mn à 20 °C
Nombre de pôles de moteur	10
Inertie du rotor	0,0588 kg.cm ²
Résistance du stator	11,6 Ohm à 20 °C
Inductance du stator	12,8 mH à 20 °C
Constante de temps électrique du stator	1,1 ms à 20 °C
Force axiale maximale Fa	0,2 x Fr
Puissance d'accrochage des freins	5,8 W
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	119,4 mm
Diamètre du centrage	30 mm
Profondeur du diamètre de centrage	2,5 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	4,5 mm
Diamètre des trous de fixation	46 mm
Poids du produit	0,8 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	627 g
Hauteur de l'emballage 1	11 cm
Largeur de l'emballage 1	17 cm
Longueur de l'emballage 1	24 cm

Durabilité de l'offre

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
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
----------	---------