



Principal

Compatibilité de gamme	Lexium 28
Fonction produit	Servo moteur
Nom abrégé de l'appareil	BCH2

Complémentaire

Vitesse mécanique maximum	3000 Tr/mn
[Us] tension d'alimentation	220 V
Nombre de phases réseau	Triphasé Monophasé
Courant continu à l'arrêt	5,64 A
Couple continu à l'arrêt	8,59 N.m pour LXM28...à 7 A, 220 V, monophasé 8,59 N.m pour LXM28...à 7 A, 220 V, triphasé
Alimentation continue	900 W
Couple crête à l'arrêt	25,77 N.m pour LXM28...à 7 A, 220 V, monophasé 25,77 N.m pour LXM28...à 7 A, 220 V, triphasé
Puissance de sortie nominale	900 W pour LXM28...à 7 A, 220 V, monophasé 900 W pour LXM28...à 7 A, 220 V, triphasé
Couple nominal	8,59 N.m pour LXM28...à 7 A, 220 V, monophasé 8,59 N.m pour LXM28...à 7 A, 220 V, triphasé
Vitesse nominale	1000 tr/min pour LXM28...à 7 A, 220 V, monophasé 1000 tr/min pour LXM28...à 7 A, 220 V, triphasé
Courant maximal Irms	19,81 A pour LXM28...à 0,9 kW, 220 V
Courant permanent maximum	6,15 A
Compatibilité produit	LXM28... servo variateur moteur à 0,9 kW, 220 V, monophasé LXM28... servo variateur moteur à 0,9 kW, 220 V, triphasé
Type d'arbre	Avec clavette
Diamètre de l'axe	22 mm
Longueur de l'axe	55 mm
Largeur clavette	8 mm
Type de retour	Codeur monotour absolu 20 bits
Frein de parking	Avec
Couple statique	9,6 N.m appareil seul

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Support de montage	Bride standard asiatique
Taille bride moteur	130 mm
Raccordement électrique	Connecteur MIL
Constante de couple	1,52 N.m/Aà 20 °C
Constante de fem	92 V/ktr/mnà 20 °C
Inertie du rotor	10 kg.cm ²
Résistance du stator	1,19 Ohmà 20 °C
Inductance du stator	14,9 mHà 20 °C
Constante de temps électrique du stator	12,52 msà 20 °C
Force radiale maximale Fr	670 Nà 1000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	200 N
Puissance d'accrochage des freins	19,7 W
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	198 mm
Nombre de taille moteur	2
Diamètre du centrage	110 mm
Profondeur du diamètre de centrage	8 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	9,2 mm
Diamètre des trous de fixation	145 mm
Distance épaulement de l'arbre bride	8 mm
Poids	8,8 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP54 IM B5, IM V1 IP50 IM V3
Température de fonctionnement	0...40 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	9,84 kg
Hauteur de l'emballage 1	18,1 cm
Largeur de l'emballage 1	23 cm
Longueur de l'emballage 1	36 cm