



Principal

Compatibilité de gamme	PacDrive 3
Fonction produit	Servo moteur
Nom abrégé de l'appareil	SH3...P

Complémentaire

Vitesse mécanique maximum	4000 Tr/mn
[Us] tension d'alimentation	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	7,8 A
Couple continu à l'arrêt	11,1 N.m à 115 à 480 V triphasé
Alimentation continue	2900 W
Couple crête à l'arrêt	27 N.m à 115 à 480 V triphasé
Puissance de sortie nominale	860 W à 115 V triphasé 1670 W à 230 V triphasé 2890 W à 400 V triphasé 3170 W à 480 V triphasé
Couple nominal	10,95 N.m à 115 V triphasé 10,6 N.m à 230 V triphasé 9,2 N.m à 400 V triphasé 8,4 N.m à 480 V triphasé
Vitesse nominale	750 tr/mn à 115 V triphasé 1500 tr/mn à 230 V triphasé 3000 tr/min à 400 V triphasé 3600 tr/mn à 480 V triphasé
Courant maximal Irms	20,8 A
Type d'arbre	Touche parallèle
Diamètre de l'axe	24 mm
Longueur de l'axe	50 mm

Largeur clavette	8 mm
Degré de protection IP	Moteur: IP65 conformément à EN/IEC 60034-5 Douille d'arbre: IP65 conformément à EN/IEC 60034-5 Enveloppe: IP67 conformément à EN/IEC 60034-5
Type de codeur	Hiperface SinCos absolu multitours
Résolution du retour vitesse	128 périodes
Frein de parking	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	140 mm
Constante de couple	1,43 N.m/Aà 120 °C
Constante de fem	100 V/ktr/mnà 20 °C
Nombre de pôles de moteur	5
Inertie du rotor	7,41 kg.cm ²
Résistance du stator	1,41 Ohm
Inductance du stator	23,72 mH
Force radiale maximale Fr	1930 Nà 1000 Tr/mn 1530 Nà 2000 Tr/mn 1340 Nà 3000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	300 N
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	217,5 mm
Diamètre du centrage	130 mm
Profondeur du diamètre de centrage	3,5 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	11 mm
Diamètre des trous de fixation	165 mm
Poids	11,9 kg

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	1,000 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,000 cm
Largeur de l'emballage 1	1,000 cm
Longueur de l'emballage 1	1,000 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
----------	-----------