



Principal

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

Complémentaire

Vitesse mécanique maximum	6000 Tr/mn
[Us] tension d'alimentation	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	6,2 A
Couple continu à l'arrêt	10 N.m at 115...480 V three phase
Alimentation continue	2500 W
Couple crête à l'arrêt	40.5 N.m at 115...480 V three phase
Puissance de sortie nominale	780 W à 115 V triphasé 1490 W à 230 V triphasé 2480 W at 400 V three phase 2600 W at 480 V three phase
Couple nominal	9,9 N.m à 115 V triphasé 9,5 N.m à 230 V triphasé 7.9 N.m at 400 V three phase 6.9 N.m at 480 V three phase
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	32.3 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	Douille d'arbre sans garniture d'étanchéité d'arbre: IP54 conformément à EN/IEC 60034-5 Moteur: IP65 conformément à EN/IEC 60034-5 Douille d'arbre: IP65 conformément à EN/IEC 60034-5
Type de codeur	Hiperface SinCos absolu monotours
Résolution du retour vitesse	128 périodes
Frein de parking	Avec
Couple statique	12 N.m
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	100 mm
Constante de couple	1,62 N.m/Aà 120 °C
Constante de fem	103 V/krpm at 20 °C
Nombre de pôles de moteur	4
Inertie du rotor	5,245 kg.cm ²
Résistance du stator	1.81 Ohm
Inductance du stator	18,35 mH
Force radiale maximale Fr	1070 Nà 1000 Tr/mn 850 Nà 2000 Tr/mn 740 Nà 3000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	160 N
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	307,5 mm
Diamètre du centrage	95 mm
Profondeur du diamètre de centrage	3,5 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	9,0 mm
Diamètre des trous de fixation	115 mm
Poids	9,9 kg

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	10,400 kg
Hauteur de l'emballage 1	2,600 dm
Largeur de l'emballage 1	2,000 dm
Longueur de l'emballage 1	5,900 dm

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