



## Principal

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

## Complémentaire

Vitesse mécanique maximum	9000 Tr/mn
[Us] tension d'alimentation	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	1,7 A
Couple continu à l'arrêt	1,2 N.m à 115 à 480 V triphasé
Couple crête à l'arrêt	3,5 N.m à 115 à 480 V triphasé
Puissance de sortie nominale	240 W à 115 V triphasé 460 W à 230 V triphasé 880 W à 400 V triphasé 970 W à 480 V triphasé
Couple nominal	1,13 N.m à 115 V triphasé 1,1 N.m à 230 V triphasé 1,05 N.m à 400 V triphasé 1,03 N.m à 480 V triphasé
Vitesse nominale	4000 tr/min à 230 V triphasé 9 000 tr/min à 480 V triphasé 2000 tr/min à 115 V triphasé 8000 tr/mn à 400 V triphasé
Courant maximal Irms	6,5 A
Type d'arbre	Touche parallèle
Diamètre de l'axe	9 mm
Longueur de l'axe	20 mm
Largeur clavette	3 mm

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

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 monotours
Résolution du retour vitesse	128 périodes
Frein de parking	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	55 mm
Constante de couple	0,7 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	41 V/ktr/mn à 20 °C
Nombre de pôles de moteur	3
Inertie du rotor	0,134 kg.cm <sup>2</sup>
Résistance du stator	10,4 Ohm
Inductance du stator	37,98 mH
Force radiale maximale Fr	190 N à 8000 Tr/mn 390 N à 1000 Tr/mn 310 N à 2000 Tr/mn 270 N à 3000 Tr/mn 240 N à 4000 Tr/mn 230 N à 5000 Tr/mn 210 N à 6000 Tr/mn 200 N à 7000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	40 N
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	176,5 mm
Diamètre du centrage	40 mm
Profondeur du diamètre de centrage	2 mm
Nombre de trous de fixation	4
Diamètre des trous de fixation	5,5 mm
Diamètre des trous de fixation	63 mm
Poids	1,8 kg

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	1,796 kg
---------------------------	----------

## Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
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
----------	-----------