

## Fiche produit

### Caractéristiques

# SH30401P17A2100

## SH3 - moteur - 40mm 0,18Nm 170W - arbre clavette IP54 sincos multi 16 sansfrein



### Principales

Compatibilité de gamme	PacDrive 3
Type de produit ou équipement	Servo moteur
Nom de l'appareil	SH3...P

### Complémentaires

Vitesse mécanique maximum	9000 Tr/mn
Tension de service (Us)	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	1,12 A
Couple continu à l'arrêt	0,21 N.m à 115 à 480 V triphasé
Alimentation continue	220 W
Couple crête à l'arrêt	0,8 N.m à 480 V triphasé
Puissance de sortie nominale	77 W à 115 V triphasé 77 W à 230 V triphasé 166 W à 400 V triphasé 166 W à 480 V triphasé
Couple nominal	0,176 N.M à 115 V triphasé 0,176 N.M à 230 V triphasé 0,184 N.M à 400 V triphasé 0,184 N.m à 480 V triphasé
Vitesse nominale	4000 tr/min à 115 V triphasé 4000 tr/min à 230 V triphasé 9 000 tr/min à 400 V triphasé 9 000 tr/min à 480 V triphasé
Courant maximal Irms	4,7 A
Type d'arbre	Touche parallèle
Diamètre de l'axe	8 mm
Longueur de l'axe	25 mm
Degré de protection IP	IP65 moteur: se conformer à EN/IEC 60034-5 IP65 douille d'arbre: se conformer à EN/IEC 60034-5
Type de codeur	Hiperface SinCos absolu multitours
Résolution du retour vitesse	16 périodes
Frein de parking	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	40 mm
Constante de couple	0,19 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	13,6 V/ktr/mn à 20 °C
Nombre de pôles de moteur	5
Inertie du rotor	0,0232 kg.cm <sup>2</sup>

Résistance du stator	17,2 Ohm
Inductance du stator	14,6 mH
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	73,4 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	0,4 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

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 mois
----------	---------