



## Principales

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

## Complémentaires





|                              |   |
|------------------------------|---|
| Vitesse mécanique maximum    | 9000 Tr/mn  |
| Tension de service (Us)      | 115...480 V   |
| Nombre de phases réseau      | Triphasé  |
| Courant continu à l'arrêt    | 1,2 A   |
| Couple continu à l'arrêt     | 0,71 N.m à 115 à 480 V triphasé   |
| Alimentation continue        | 530 W   |
| Couple crête à l'arrêt       | 2,5 N.m à 115 à 480 V triphasé  |
| Puissance de sortie nominale | 160 W à 115 V monophasé<br>310 W à 230 V monophasé<br>600 W à 400 V triphasé<br>670 W à 480 V triphasé  |
| Couple nominal               | 0,77 N.M à 115 V monophasé<br>0,75 N.M à 230 V monophasé<br>0,63 N.M à 400 V triphasé<br>0,63 N.m à 480 V triphasé  |
| Vitesse nominale             | 4000 tr/min à 230 V monophasé<br>9 000 tr/min à 480 V triphasé<br>2000 tr/min à 115 V monophasé<br>8000 tr/mn à 400 V triphasé  |
| Courant maximal Irms         | 4,8 A   |
| Terminaison de l'axe         | Touche parallèle  |
| Diamètre de l'axe            | 9 mm  |
| Longueur de l'axe            | 20 mm   |
| Largeur clavette             | 3 mm  |
| Degré de protection IP       | IP54 douille d'arbre sans garniture d'étanchéité d'arbre: conforming to EN/CEI 60034-5<br>IP65 moteur: conforming to EN/CEI 60034-5<br>IP65 douille d'arbre: conforming to EN/CEI 60034-5 |
| Type de codeur               | Hiperface SinCos absolu monotours   |
| Résolution du retour vitesse | 128 périodes  |
| Frein de parking             | Avec  |
| Couple statique              | 0,8 N.m   |
| Support de montage           | Bride conforme à la norme internationale  |
| Taille bride moteur          | 55 mm   |
| Raccordement électrique      | Connecteur à angle droit rotatif  |
| Constante de couple          | 0,59 N.m/A à 120 °C   |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Constante de fem                   | 40 V/ktr/mn à 20 °C  |
| Nombre de pôles de moteur          | 3  |
| Inertie du rotor                   | 0,117 kg.cm <sup>2</sup>   |
| Résistance du stator               | 17,4 Ohm   |
| Inductance du stator               | 53,54 mH   |
| Force radiale maximale Fr          | 370 N à 1000 Tr/mn<br>290 N à 2000 Tr/mn<br>260 N à 3000 Tr/mn<br>230 N à 4000 Tr/mn<br>220 N à 5000 Tr/mn<br>200 N à 6000 Tr/mn<br>190 N à 7000 Tr/mn<br>190 N à 8000 Tr/mn |
| Force axiale maximale Fa           | 40 N   |
| Type de refroidissement            | Convection naturelle   |
| Longueur                           | 181 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 du produit                   | 1,6 kg   |

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1             | PCE     |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1       |
| Hauteur de l'emballage 1       | 39,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 19 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 11,5 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 1,64 kg |

## 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)   |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>  |
| Profil environnemental              |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>  |
| Profil de circularité               | Pas d'opérations particulières de recyclage requises   |
| 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 |
|----------|-----------|