



Principales

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

Complémentaires

Vitesse mécanique maximum	6000 Tr/mn
Tension de service (Us)	115...480 V
Nombre de phases réseau	Triphasé
Courant continu à l'arrêt	4,8 A
Couple continu à l'arrêt	5,8 N.m à 115 à 480 V triphasé
Alimentation continue	1900 W
Couple crête à l'arrêt	18,3 N.m à 115 à 480 V triphasé
Puissance de sortie nominale	580 W à 115 V monophasé 1090 W à 230 V monophasé 1930 W à 400 V triphasé 2210 W à 480 V triphasé
Couple nominal	5,5 N.M à 115 V monophasé 5,2 N.M à 230 V monophasé 4,6 N.M à 400 V triphasé 4,4 N.m à 480 V triphasé
Vitesse nominale	1000 tr/min à 115 V monophasé 2000 tr/min à 230 V monophasé 4000 tr/min à 400 V triphasé 4800 tr/min à 480 V triphasé
Courant maximal Irms	17,1 A
Terminaison de l'axe	Arbre lisse
Diamètre de l'axe	19 mm
Longueur de l'axe	40 mm
Degré de protection IP	IP54 douille d'arbre sans garniture d'étanchéité d'arbre: conforming to EN/CEI 60034-5 IP65 moteur: conforming to EN/CEI 60034-5 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	Sans
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	100 mm
Raccordement électrique	Connecteur à angle droit rotatif
Constante de couple	1,21 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	77 V/ktr/mn à 20 °C
Nombre de pôles de moteur	4
Inertie du rotor	2,31 kg.cm ²

Résistance du stator	2,4 Ohm
Inductance du stator	19,5 mH
Force radiale maximale Fr	990 N à 1000 Tr/mn 790 N à 2000 Tr/mn 690 N à 3000 Tr/mn 620 N à 4000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	160 N
Type de refroidissement	Convection naturelle
Longueur	204,5 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 du produit	5,8 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	21,0 cm
Largeur de l'emballage 1	18,0 cm
Longueur de l'emballage 1	35,6 cm
Poids de l'emballage 1	6,717 kg

Durabilité de l'offre

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)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
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 mois
----------	---------