



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	6,2 A
Couple continu à l'arrêt	10 N.m à 115 à 480 V triphasé
Alimentation continue	2500 W
Couple crête à l'arrêt	40,5 N.m à 115 à 480 V triphasé
Puissance de sortie nominale	1490 W à 230 V monophasé 2480 W à 400 V triphasé 2480 W à 480 V triphasé
Couple nominal	9,5 N.M à 230 V monophasé 7,9 N.M à 400 V triphasé 6,9 N.m à 480 V triphasé
Vitesse nominale	1500 tr/mn à 230 V monophasé 3000 tr/min à 400 V triphasé 3600 tr/mn à 480 V triphasé
Courant maximal Irms	32,3 A
Terminaison de l'axe	Touche parallèle
Diamètre de l'axe	24 mm
Longueur de l'axe	50 mm
Largeur clavette	8 mm
Degré de protection IP	IP65 moteur: conforming to EN/CEI 60034-5 IP54 douille d'arbre sans garniture d'étanchéité d'arbre: conforming to EN/CEI 60034-5
Type de codeur	Absolute single turn Hiperface DSL
Résolution du retour vitesse	262144 points/turn
Frein de parking	Avec
Couple statique	12 N.m
Support de montage	Bride conforme à la norme internationale
Taille bride moteur	100 mm
Raccordement électrique	Connecteur à angle droit rotatif
Constante de couple	1,62 N.m/A à 120 °C
Constante de fem	103 V/ktr/mn à 20 °C
Nombre de pôles de moteur	4
Inertie du rotor	5,245 kg.cm ²
Résistance du stator	1,8 Ohm

Inductance du stator	13 mH
Force radiale maximale Fr	90 N à 3000 Tr/mn 130 N à 1000 Tr/mn 105 N à 2000 Tr/mn
Force axiale maximale Fa	20 N
Puissance d'accrochage des freins	18 W
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 du produit	9,8 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	26,0 cm
Largeur de l'emballage 1	20,0 cm
Longueur de l'emballage 1	59,0 cm
Poids de l'emballage 1	11,1 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
----------	---------