

Fiche produit

S-HV · Commandes



Avantages

- Servovariateur dans un boîtier robuste en aluminium
- Facile à intégrer grâce aux multiples options de fixation
- Bornier à vis détachable
- Plage additionnelle de tension d'entrée de 11 à 70 V DC pour différentes sources de tension
- Protection contre la surintensité, une température excessive et un court-circuit entre les câbles moteur
- Réglage du mode de fonctionnement par des cavaliers accessibles de l'extérieur
- Valeur de consigne prédéfinie simple
- Technologie MOSFET, rendement 95%
- Courant nominal jusqu'à 10 A, courant max jusqu'à 20 A

Caractéristiques techniques

Plage de vitesse de rotation	50 - 6000 tr/min
Dimensions (L x l x H)	180 x 100 x 40 mm
Poids	Environ 390 g
Interface analogique	1 (-10..+10 V, vitesse)
Sorties analogiques	2 (current monitor, speed monitor)
Entrées numériques	1 (24 V, Enable)
Sorties numériques	1 (24 V, Ready)
Classe de protection	IP 20
Tension d'alimentation	24/48 V DC (11-70 V DC)
Raccordement de la pompe	Bornes à vis
Montage	montage mural, à l'arrière
Plage de température du fluide	0 ... +45 °C
Remarque	sous réserve de modification

Generell

Même si des paramètres remplissent de façon individuelle les plages de performance indiquées, certaines combinaisons de paramètres ne sont néanmoins pas réalisables. Les paramètres peuvent aller en deçà ou au-delà des performances indiquées dans des conditions optimales. Pour une application particulière, veuillez prendre contact avec HNP Mikrosysteme. Les performances du produit peuvent varier. Sous réserve de modifications techniques.

Patente und Marken

Les micro pompes g erot (et corps de pompes) sont prot eg es par les brevets enregistr es suivants : EP 1 354 135 B1 ; US 7,698,818 B2 ; DE 10 2011 001 041 B4 ; CN 103 348 141 B ; US 10,012,220 B2 ; CN 103 732 921 B ; US 9,404,492 B2 ; US 6,520,757 B1.
HNP M[®], mzt[®], MoDoS[®], μ -Clamp[®], μ Dispense[®], Centifluidic Technologies[®], LiquiDoS[®], smartDoS[®], ColorDoS[®] sont des marques déposées allemandes de HNP Mikrosysteme GmbH.

Kontakt

HNP Mikrosysteme GmbH
18 avenue de la Paix
F-67000 Strasbourg

T +33 | 3.88.64.27.24.
F +33 | 3.88.64.05.83.
myriam.pitrois@hnp-mikrosysteme.fr

Statut 2019/08