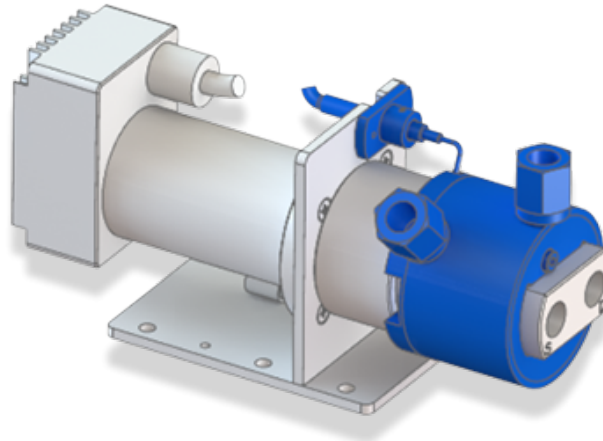


Fiche produit

Module de chauffe double enveloppe - Modules supplémentaires



Description

Le module chauffant à double manteau permet d'augmenter ou réduire la température de la tête de pompe (de - 20 °C à 150 °C ou 120 °C pour la mzs-11508). Le module convient aux pompes de la série hautes performances avec ou sans module d'étanchéité par barrière.

Des différents fluides thermiques (tels que l'huile thermique, l'eau chaude, la vapeur) sont acheminés dans le module au travers des raccords hydrauliques 2 x G1/8" à une pression qui peut atteindre max. 80°bar. Le module chauffant à double manteau est réalisé en inox et comprend un capteur thermosensible. L'accouplement entre la tête de pompe et le moteur consiste en plastique thermoisolant PEEK™ afin de protéger ce dernier contre la surchauffe.

Patente und Marken

Les micro pompes gérotor (et corps de pompes) sont protégées par les brevets enregistrés 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.

HNPM®, mzs®, MoDoS®, µ-Clamp®, µDispense®, Centifluidic Technologies® 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 2019/07