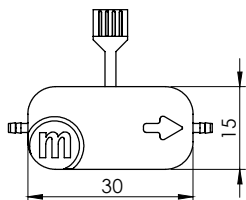


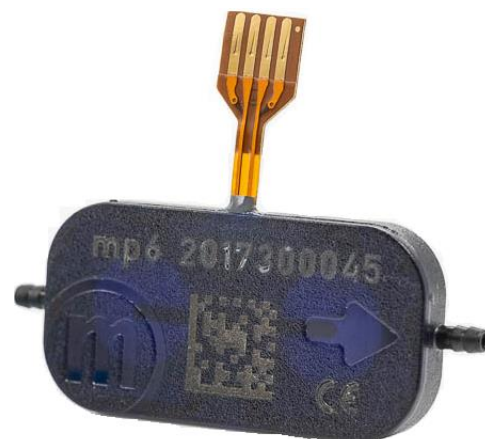
mp6 micropump series



Les micropompes capables de transporter de très petits volumes de gaz ou liquides sont au cœur des systèmes microfluidiques. Déplacer des échantillons de diagnostic dans un instrument ou puce microfluidique, alimenter des capteurs, doser des lubrifiants ou mixer de l'amidon à la vapeur des fers à repasser sont autant de tâches qu'elles peuvent accomplir. Ces pompes peuvent aussi être utilisées dans le cas d'applications médicales et analytiques.

Extrêmement petites et légères, avec une bonne tolérance aux particules et résistantes à la température, les micropompes Bartels sont pensées pour être utilisées dans les domaines les plus exigeants.

Les performances de pompage sont influencées par l'ajustement de ses paramètres.



Notre série mp6 propose des pompes spécialisées pour différentes applications. Chaque pompe est capable de transporter les deux types de fluides : liquides ou gaz. Chaque modèle a ses propres caractéristiques innovantes, permettant de s'adapter aux besoins de chaque client.

mp6-liq:

Plage de débit	Contre-pression	Consommation électrique
liquides - eau 0,05 - 10 ml/min	liquides - eau jusqu'à 700 mbar (10,15 psi)	~ 50 mW
gaz - air jusqu'à 30 ml/min	gaz - air up to 100 mbar (1,45 psi)	~ 150 mW

mp6-gas:

Plage de débit	Contre-pression	Consommation électrique
gaz - air jusqu'à 30 ml/min	gaz - air jusqu'à 150 mbar (2,18 psi)	~ 150 mW
liquides - eau 0,05 - 10 ml/min	liquides - eau jusqu'à 700 mbar (10,15 psi)	~ 50 mW



mp6 micropump series

Informations de Contact:

Bartels Mikrotechnik GmbH

Konrad-Adenauer-Allee 11

44263 Dortmund Germany

Tel: +49-231-47730-500

Fax: +49-231-47730-501

info@bartels-mikrotechnik.de

www.bartels-mikrotechnik.de

www.bartels-mikrotechnik.shop

Réseaux Sociaux:

Facebook: Bartels Mikrotechnik GmbH;
@bartelsmikro

Twitter: Bartels Mikrotechnik; @BartelsMikro

Instagram: Bartels Mikrotechnik; bartelsmikrotechnik

LinkedIn: Bartels Mikrotechnik

YouTube:

<https://www.youtube.com/user/BartelsMikrotechnik>

Plus d'informations ?

