

## MOTEURS BRUSHLESS BASSE TENSION

avec codeur incrémental haute précision



Très compacts et robustes, dotés d'une protection IP65 pour les environnements difficiles, les moteurs brushless basse tension séries SA, SB et SC de LS Mecapion proposés par A2V

Mecatronic intègrent également d'un codeur incrémental classique de haute précision. D'une puissance de 100 à 450 W, ils fonctionnent de 24 à 96 V. Ils offrent des couples de 0,3 Nm à 2 Nm pour des vitesses allant jusqu'à 3000 tr/min. Ces moteurs brushless basse tension peuvent remplacer aisément les moteurs CC à balai en garantissant une durée de vie plus longue. Ils trouvent principalement leur application dans la robotique et les systèmes embarqués.

PDF Pour télécharger le pdf, entrez  
27108 sur [www.pei-france.com](http://www.pei-france.com)

## VARIATEURS ÉCOLOGIQUES

alliant robustesse, puissance et encombrement réduit

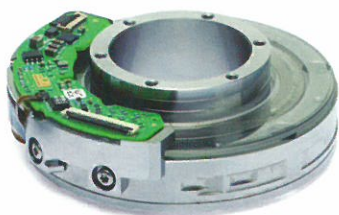


Conçus pour être installés dans un environnement sévère, les variateurs LS Série S100 et Série H100 commercialisés par IP Systèmes sont destinés aux applications hautes performances (série S100) ainsi qu'à la ventilation et au pompage (série H100). Disponibles en version

IP66 pour résister à l'eau, ils conviennent aux entreprises qui souhaitent faire une économie d'énergie tout en gardant l'efficacité des variateurs. La Série S100 est disponible avec des tensions d'alimentation de 200V à 400V. La puissance du S100 varie entre 0.4 et 75kW selon la tension. La série H100 est disponible avec des tensions d'alimentation de 200 à 400V. Sa puissance varie entre 0.75 et 90kW selon la tension.  
27176 sur [www.pei-france.com](http://www.pei-france.com)

## MODULES DE ROTATION

à précision et répétabilité élevées

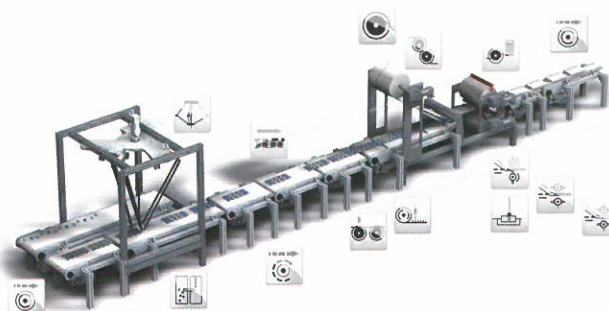


Résultat d'un montage optimal entre un élément mécanique avec roulement et un système de positionnement angulaire, les modules de rotation de précision Heidenhain séries MRP sont des ensembles

compacts garantissant la fiabilité du fonctionnement et dont la précision et la répétabilité sont maîtrisées. Cette solution intégrée nécessite moins de composants qu'un montage traditionnel, ce qui limite les incertitudes d'assemblage et de réglage, et permet d'obtenir une structure compacte et rigide à même de supporter une charge élevée. De plus, ils font économiser aux constructeurs le temps et les coûts nécessaires pour effectuer des essais de matériel et d'assemblages.

PDF Pour télécharger le pdf, entrez  
27078 sur [www.pei-france.com](http://www.pei-france.com)

Et si 80% du développement logiciel de vos machines était déjà réalisé ?



Avec nos modules logiciels FAST gagnez du temps, réduisez les erreurs et concentrez-vous sur l'essentiel, votre savoir-faire !

Lenze.com



Rendez-vous sur  
**Emballage 2014**  
du 17 au 20 Nov,  
Hall 5a stand A110

**Lenze**

Aussi facile que ça.

26937 sur [www.pei-france.com](http://www.pei-france.com)

**LABFACILITY**

TECHNOLOGIE DE TRAITEMENT ET TEMPÉRATURE

Leader dans la Mesure de Température

Achetez en ligne à [www.labfacility.com](http://www.labfacility.com)

Leader européen dans la fabrication et la fourniture de connecteurs de thermocouple et de capteurs de température



- Câbles de thermocouple
- Mesure et contrôle
- Capteurs de température
- Équipement d'étalonnage
- Instruments d'essai

[exportsales@labfacility.com](mailto:exportsales@labfacility.com)

Export Sales tel: +44 (0)1243 871287

fax: +44 (0)1243 871281



N° de Certificat 4746

27069 sur [www.pei-france.com](http://www.pei-france.com)