



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

A2V

experts en motorisation et gestion de mouvements,

présente

**les moteurs à électronique embarquée avec
ETHERNET.**

- l'électronique embarquée dans le moteur est un important facteur d'amélioration des performances, de renforcement de la fiabilité et de réduction des coûts, la connexion Ethernet est une nécessité pour une communication aisée, cette nouvelle gamme combine les deux avantages.



Pour plus d'information, contacter :

A2V

Eric REGNARD

Tél : 01 61 08 62 19 – Fax : 01 34 83 97 38

E-mail : a2v@a2v.fr

Rambouillet, le lundi 22 janvier 2007,

La gamme de moteurs brushless à électronique embarquée SERVIDA SV2315D et SV3416D se voit dotée d'une toute nouvelle connexion **Ethernet** avec serveur Web embarqué.

Cette nouvelle connexion permet un contrôle à distance total du moteur et de toutes ses fonctionnalités grâce à son serveur web embarqué. Il suffit de disposer de Internet Explorer pour pouvoir commander, programmer et diagnostiquer le moteur et ses entrées sorties.

Cette connexion Ethernet vient compléter les connexions Profibus-DP et DeviceNet, et renforcer une intégration déjà très simple et complète de nos moteurs à électronique embarquée dans le cas de machines à nombreux axes.

Caractéristiques techniques :

Les moteurs avec électronique intégrée sont disponibles avec des caractéristiques de couple allant de 0,2 Nm à 2 Nm et des vitesses allant de 2200 tr/min à 10700 tr/min, ils disposent également de 7 E/S configurables à volonté en Entrées, sorties ou entrées analogiques et de communications Profibus-DP et DeviceNet.

Selon le modèle, leurs dimensions varient de la taille Nema 17 à la taille Nema 34. Tous les moteurs ont reçu la certification CE et UL.

La qualité des moteurs Servida et les performances exceptionnelles que leur confèrent l'électronique intégrée rendent les domaines d'applications très vastes s'étendant des industries de défense aux domaines de l'automatisation industrielle, de l'agroalimentaire, de la fabrication de verre, du textile, de l'instrumentation scientifique et médicale, de l'étiquetage et du marquage, des machines outils, du semi-conducteur, et beaucoup d'autres.

A propos d'A2V

Créée en 1991, **A2V** se distingue par son expertise dans le domaine de la gestion des mouvements et par son support technique. A2V assiste l'utilisateur depuis le dimensionnement et le choix du moteur le mieux adapté jusqu'à la mise en route de la machine, en passant par la formation et l'aide à l'intégration.

A2V distribue les produits – moteurs et servomoteurs synchrones brushless et pas-à-pas, moteurs linéaires, réducteurs planétaires, moteurs à courant continu, variateurs et commandes numériques et commandes d'axes - de sociétés internationalement reconnues pour le haut niveau de leur technologie et la qualité de leurs fabrications.

Les clients d'**A2V** sont essentiellement des fabricants de machines et d'équipements comportant des dispositifs exécutant des fonctions de positionnement. **A2V** sert l'ensemble des secteurs de l'industrie, avec une forte présence dans l'électronique, le médical et la pharmacie.

A2V a son siège social à Rambouillet dans les Yvelines et emploie dix personnes.

*Pour plus d'informations sur la société A2V : www.a2v.fr
ou contactez le 01 61 08 62 19.*

Pour plus d'information, contacter :

A2V

Eric REGNARD

Tél : 01 61 08 62 19 – Fax : 01 34 83 97 38

E-mail : a2v@a2v.fr