

# GPS Actuator

By Bernard Controls

## The best way to find your electric actuation solution

- **Bande morte**

- Lors d'une inversion du sens de rotation, la bande morte est la plage sur laquelle un changement du signal d'entrée n'entraîne aucun mouvement visible de la vanne.
- Une bande morte de  $\pm 1\%$  signifie que si le servomoteur reçoit une commande de déplacement vers la position  $x$ , il s'arrêtera entre les positions  $x - 1\%$  et  $x + 1\%$ .
- Un servomoteur avec une bande morte de  $1\%$  est donc plus performant qu'un servomoteur avec une bande morte de  $2\%$ .

