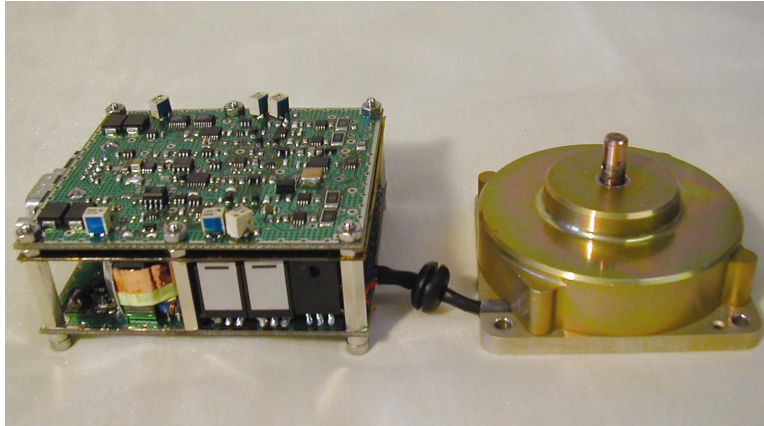


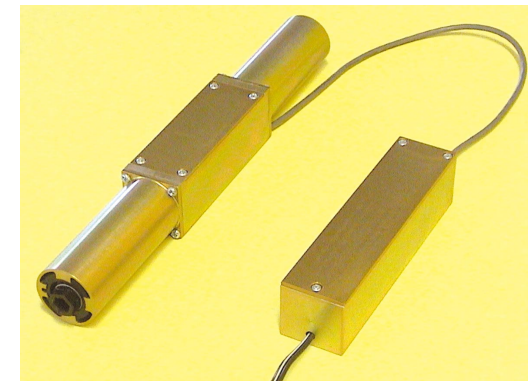
Actionneur silencieux pour le contrôle de siège d'avion :



Un des leaders mondiaux des mécanismes de positionnement de siège d'avion, a confié à Télémaq une étude de faisabilité portant sur un actionneur silencieux, léger et de très faible encombrement. L'utilisation d'une technologie de rupture a permis de satisfaire l'ensemble des contraintes du cahier des charges. Une collaboration étroite entre le client et Télémaq a conduit cette technologie à la maturité industrielle exigée pour un actionneur «avionable» satisfaisant les normes Airbus et Boeing.

Actionneur silencieux et de faible diamètre pour la domotique :

Un des leaders mondiaux des motorisations pour les applications domotiques a fait appel à Télémaq pour concevoir un actionneur rotatif piézoélectrique très silencieux, présentant un fort couple nominal et un couple d'arrêt hors tension. Après une phase de modélisation et de conception intensive, les premiers prototypes de validation ont été réalisés et testés avec succès. Après une phase d'industrialisation prenant en compte les aspects normatifs, de coût et d'outils industriels, le produit est prêt à donner à notre client un avantage concurrentiel durable et décisif. Une gamme de motorisation, fondée sur ce principe est en cours d'investigation.



*de la suite
dans vos idées !*