



FICHE PRODUIT
ISP 15D099FP10004

Positionneur Angulaire Embarqué sur Aéronef

mise à jour : 16/10/2015

page 1

Actionneur électromécanique pour positionnement angulaire 0/60°



Photo non contractuelle

Applications

- Cet actionneur permet une mise en position précise sur une plage angulaire de 0° à 60° grâce à son codeur absolu monté directement sur l'arbre de sortie.
- L'arbre de sortie développe un couple maximal de 5Nm.
- Le maintien en position est assuré par l'irréversibilité d'un ensemble roue et vis sans fin.
- L'actionneur peut fonctionner dans des conditions de températures extrêmes (-40°C / +55°C).
- L'électronique de commande est directement intégrée à l'actionneur.
- Fixation par bride sur collerette avec détrompage (possibilité d'adaptation suivant interface client).

ISP SYSTEM • SA au capital 1 000 000 € • ZI de la Herray - B.P. 10047 • 65501 Vic-en-Bigorre • FRANCE
Tél : 05 62 33 44 44 • Fax : 05 62 33 44 45 • e-mail : contact@isp-system.fr • <http://www.isp-system.fr>
RCS Tarbes B 410 675 078 • SIRET 410 675 078 00027 • APE 7112B

Ce document est la propriété d'ISP SYSTEM, il ne peut être utilisé, reproduit ou communiqué sans son accord préalable écrit.
Les informations mentionnées dans la présente fiche sont susceptibles d'évoluer, merci de vous renseigner auprès d'ISP System.



FICHE PRODUIT
ISP 15D099FP10004

Positionneur Angulaire Embarqué sur Aéronef

mise à jour : 16/10/2015

page 2

Spécifications techniques :

Caractéristiques (hors options)	Valeurs
Performances Mécaniques	
Course utile	0 / +60°
Effort Statique /Dynamique maximal	5 Nm
Vitesse de translation	2 tr/mn
Température d'utilisation	-40°C / +55°C
Température de Stockage	-55°C / +71°C
Précision	± 0,5°
Caractéristiques Techniques	
Dimensions approximatives	165 x 110 x 50
Masse	1 kg
Tension d'alimentation	24 V
Consommation nominale	1 A

ISP SYSTEM • SA au capital 1 000 000 € • ZI de la Herray - B.P. 10047 • 65501 Vic-en-Bigorre • FRANCE
Tél : 05 62 33 44 44 • Fax : 05 62 33 44 45 • e-mail : contact@isp-system.fr • <http://www.isp-system.fr>
RCS Tarbes B 410 675 078 • SIRET 410 675 078 00027 • APE 7112B

Ce document est la propriété d'ISP SYSTEM, il ne peut être utilisé, reproduit ou communiqué sans son accord préalable écrit.
Les informations mentionnées dans la présente fiche sont susceptibles d'évoluer, merci de vous renseigner auprès d'ISP System.



Positionneur Angulaire Embarqué sur Aéronef

mise à jour : 16/10/2015

page 3

Encombrements : (plan)

