

MAJ : 15/09/2017



## VERIN SPATIAL DE MICRO POSITIONNEMENT

### 1 - Application

Cet actionneur est adapté aux applications où des déplacements micrométriques doivent être effectués avec une très grande précision en milieu difficile.

Les marchés ciblés sont l'aéronautique et le spatial

### 2 - Description

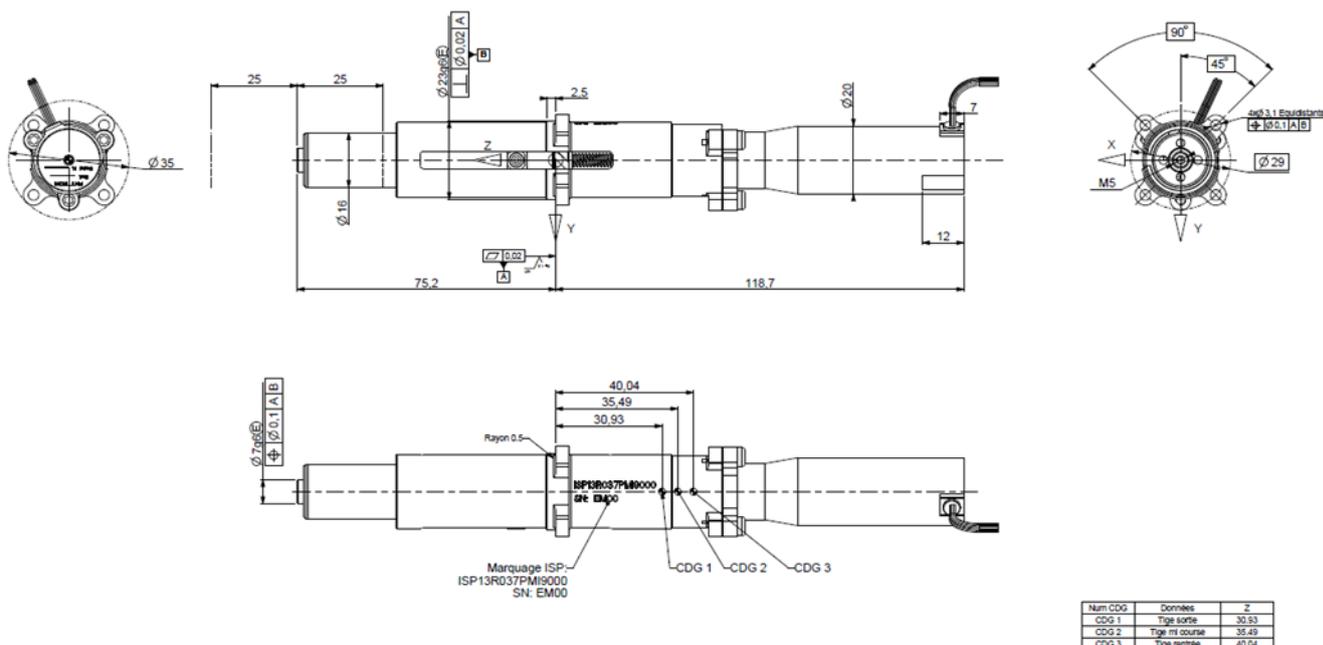
- Moteur pas à pas
- Système anti-rotation de la tige
- Vis à frottement
- Réducteur planétaire
- Protégé par peinture pour environnement sévère
- Température de fonctionnement : -60°C, +80°C

*Tous nos produits peuvent être personnalisés selon vos exigences*

### 3 – Données techniques

CARACTERISTIQUES	SPECIFICATIONS
Course :	50 mm
Vitesse maximale :	500 µm/s
Force :	+/- 30 N
Encombrement :	2435 x 230 x 200 mm <sup>3</sup>
Poids :	< 250 g
Matériau (corps) :	Aluminium
Alimentation électrique :	24 V, 450 mA
Indice de protection :	IP65, Protégé contre les poussières, protégé contre les jets d'eau de toutes directions à la lance

### 4- Dimensions (mm) pour une course de 50 mm



**ISP SYSTEM**  
Z.I. de la Herray  
65500 VIC-EN-BIGORRE – France

+33 (0)5 62 33 44 44  
contact@isp-system.fr

www.isp-system.fr

Capital de 1 000 000 € - SIRET : 410 675 078 00027 – APE : 71128 – TVA : FR 19 410 675 078