



ISP 11A561FPI 0010FR-A
04/11/2011

AEHF-XY-1000

Actionneur Electromagnétique 2 axes

L'actionneur électromagnétique 2 axes est un actionneur de très petite dimension générant un déplacement haute fréquence et contrôlé d'un objet dans un plan XY.

Applications

Déplacement précis à haute fréquence d'un objet, telle une fibre optique par exemple, dans un plan XY.

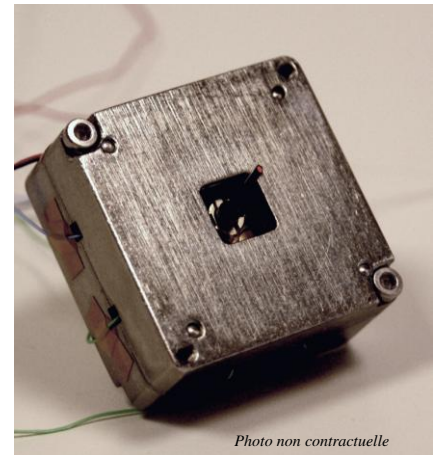


Photo non contractuelle

Spécifications Techniques

Alimentation :

| | |
|----------------------|--------------------|
| Courant par axe | $\pm 500\text{mA}$ |
| Consommation par axe | 1 W |

Spécification technique :

| | |
|--------------------------|--|
| Course utile | 1 000 μm x 1000 μm |
| Précision positionnement | $\pm 10 \mu\text{m}$ |
| Bande passante | 500 Hz |
| Charge utile | 1 g |

Masse : ~ 80 g

Température d'utilisation : -10 to 50°C

Facteur de service : 100 %

Caractéristiques modifiables, suivant l'application, veuillez nous consulter.

Encombrement

