

Actionneur 150mm MR103-150

Code : 36554

Microbot

Vérin électrique de 150 mm conçu pour pousser ou tirer une charge. Un moteur à courant continu de 12 Vcc assure le déplacement de l'axe. Le sens de déplacement dépend de la polarité d'alimentation.

99,83 €_{HT}

119,80 €_{TTC}



Description

Vérin électrique de 150 mm conçu pour pousser ou tirer une charge. Un moteur à courant continu de 12 Vcc assure le déplacement de l'axe. Le sens de déplacement dépend de la polarité d'alimentation.

Ce vérin intègre deux microrupteurs permettant l'arrêt du moteur lorsque l'axe arrive en fin de course.

Des supports de montage permettant de fixer les actionneurs à une structure sont disponibles séparément, voir [HFTG](#) (deux supports sont nécessaires pour un actionneur).

Remarques:

- **Le moteur neuf installé sur cet actionneur peut présenter des traces de frottement.**
- **Les dimensions des longueurs dépliée et repliée sont données pour les milieux des deux trous de fixation.**

Caractéristiques:

- Alimentation à prévoir: 12 Vcc
- Consommation:
 - bloqué: 6,5 A
 - en charge: suivant la charge (voir fiche technique)
 - à vide: 1,5 A
- Course: 150 mm
- Force: 50 kg
- Vitesse: 1,5 cm/s
- Cycle: 20% maxi (1 minute de fonctionnement pour 5 minutes à l'arrêt)
- Indice de protection: IP54
- Longueur du cordon: environ 1 m
- Dimensions:
 - replié: 255 x 75 x 40 mm
 - déplié: 405 x 75 x 40 mm
- Poids: 760 g
- Température de service: -26 à 65°C

Référence Microbot: [MR103-006](#)

Livable jusqu'à épuisement du stock.