

Motoréducteur 3273_3

Code : 38866

Phidgets

Motoréducteur avec axe arrière pour encodeur offrant un couple très élevé et une faible vitesse de rotation.

98,75 €_{HT}

118,50 €_{TTC}

Description

Présentation et fonctionnalités :

Motoréducteur avec axe arrière pour encodeur offrant un couple très élevé et une faible vitesse de rotation.

Programmation et communication :

Ce motoréducteur est pilotable avec la carte Phidgets Vint [DCC1000_0](#).

L'axe arrière est compatible avec l'encodeur rotatif [HKT22](#).

Connectique :

L'alimentation se raccorde sur deux fils dénudés.

Remarque :

Le réducteur supporte un couple maxi de 306 kg.cm. A un couple supérieur, l'engrenage pourrait être endommagé.

Caractéristiques :

- Alimentation : 24 Vcc
- Consommation :
 - nominale : 2,2 A
 - bloqué : 10,8 A
- Vitesse : 15 tr/min
- Couple :
 - nominal : 71,4 kg.cm
 - bloqué : 558 kg.cm
- Réduction : 76,77:1
- Charge maxi :
 - axiale : 200 N
 - radiale : 100 N
- Longueur des câbles : 300 mm
- Diamètres des axes :
 - sortie : 12 mm (avec méplat)
 - encodeur : 4 mm (avec méplat)
- Dimensions : Ø62 x 207 mm
- Fixation du moteur par 4 vis M4 (non livrées)
- Poids : 1,7 kg

Référence Phidgets : [3273_3](#)

Ressources

- [Dimensions](#)
- [Contrôle avec module Phidgets](#)