

# Moteur 28STH32-0674B

Code : 37151

---

Moteur pas-à-pas bipolaire NEMA 11 avec réducteur permettant un couple élevé. Il peut être commandé notamment par la carte Phidgets 1067\_0B.

41,58 €<sub>HT</sub>

**49,90 €<sub>TTC</sub>**

## Description

Moteur pas-à-pas bipolaire Nema 11 avec réducteur permettant un couple élevé. Il peut être commandé notamment par la carte Phidgets [1067\\_0B](#).

Un axe arrière permet l'installation d'un encodeur (non inclus).

### Brochage:

Fil noir = A+

Fil vert = A-

Fil rouge = B+

Fil bleu = B-

## Caractéristiques:

- Angle par pas:
  - en sortie de réducteur: 0,067 °
  - en sortie moteur et sur axe arrière: 1,8 °
- Précision d'un pas:  $\pm 5 \%$
- Tension: 3,8 Vcc (12 Vcc conseillé pour la carte 1067)
- Courant/phase: 670 mA
- Résistance/phase: 5,6  $\Omega$
- Couple de maintien: 16,1 kg.cm
- Couple nominal: 14 kg.cm
- Réduction: 27:1
- Vitesse maxi à vide: environ 50 tr/min (avec la carte [1067\\_0B](#) de Phidgets)
- Connexion: 4 fils
- Axes:
  - sortie du réducteur:  $\varnothing 6 \times 18$  mm (avec méplat)
  - sortie moteur pour encodeur:  $\varnothing 3,9 \times 12$  mm
- Dimensions: 28 x 104 mm (axe inclus)
- Poids: 217 g