

# Moteur 57DMWH115-2440

Code : 38387

Moteur CC sans balais 57DMWH115 NEMA 23 offrant une vitesse de rotation à 4000 tr/min pour un couple de 5 kg.cm. Compatible avec le module Phidgets Vint DCC1100\_0.

71,83 €<sub>HT</sub>

**86,20 €<sub>TTC</sub>**

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Moteur CC sans balais (brushless ou BDLC) 57DMWH115 NEMA 23 offrant une vitesse de rotation à 4000 tr/min pour un couple de 5 kg.cm.

Un capteur à effet Hall est prévu pour déterminer la vitesse de rotation du moteur.

### Programmation et communication :

Ce moteur doit être contrôlé par un driver pour moteur à courant continu sans balais.

Il est compatible avec la carte de commande moteurs [DCC1100\\_0](#).

### Connectique :

Les broches moteurs sont accessibles sur des picots mâles.

Les broches du capteur à effet hall sont disponibles sur un connecteur Molex 5 broches.

## Caractéristiques :

- Alimentation : 24 Vcc
- Vitesse nominale : 4000 tr/min
- Couple nominal : 5 kg.cm
- Courant nominal : 12 A
- Résistance de la bobine : 200 mΩ
- Diamètre de l'axe : 8 mm
- Température de service : -20 à 40 °C
- Dimensions : 115 x 57 x 57 mm

## Ressources

- [Dimensions](#)
- [Fichiers 3D](#)