

# Notice produit

## yourDroid ventilateur 40x40x10mm 24V 6400 RPM



Ce ventilateur DC 24V de **qualité industrielle** est une alternative haut de gamme aux ventilateurs 4010 classiques. Avec une vitesse de rotation de 6400 RPM à 24V, le ventilateur offre jusqu'à **6,90 CFM de débit d'air**, ce qui en fait un choix idéal pour le refroidissement du Hotend.

Pour une telle performance, il est très silencieux avec seulement **28 dBA**, mais ce n'est pas un ventilateur silencieux. Les ventilateurs silencieux fonctionnent à une vitesse beaucoup plus faible et ne conviennent pas à toutes les applications. Si vous installez ce ventilateur dans un boîtier électronique, vous pouvez réduire la tension pour obtenir un fonctionnement plus silencieux au détriment du débit d'air.

Le ventilateur axial yourDroid 4010 est comparable aux ventilateurs Sunon, mais il n'est pas équipé de palier lisse. Au lieu de cela, le ventilateur yourDroid 4010 utilise un **double roulement à billes**, qui confère au ventilateur une durée de vie et une stabilité extrêmement élevées.

Grâce au **câble de connexion de 20 cm avec connecteur 2 broches Dupont**, le ventilateur peut être câblé et remplacé extrêmement rapidement. À l'aide de câbles Dupont mâle-femelle 2 broches, le câble de connexion peut être prolongé à volonté sans nécessiter de soudure.

### Détails

- Modèle : Ventilateur axial DC 4010
- Roulement : Double roulement à billes (qualité industrielle)
- Dimensions : 40x40x10mm
- Tension : 24V
- Consommation de courant : 35mA
- Puissance : 0,80 W
- RPM : 6400
- Débit d'air : 6,90 CFM / 0,160 inchH<sub>2</sub>O
- Niveau sonore : 28,1 dBA
- Matériau du boîtier : PBT 94V-0
- Matériau de l'hélice : PBT 94V-0
- Température de fonctionnement : -10°C – 70°C
- Durée de vie : 50 000 heures
- Certification : CE / ROHS

### Contenu de la livraison

- 1x yourDroid ventilateur 40x40x10mm 24V 6400 RPM

## Caractéristiques

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Modèle               | Ventilateur axial |
| Dimensions           | 40x40x10 mm       |
| Tension              | 24 V              |
| Type de produit      | Ventilateur       |
| Compatibilité modèle | Universel         |
| Diamètre du filament | Universel         |
| Matériau             | Universel         |

## Poids

16 g

## EAN

4251102651102