

Notice produit

Module de brumisation USB-C 5 V – carte pilote à ultrasons 2 canaux DIY



Ce module de brumisation à 2 canaux avec carte pilote intégrée est idéal pour les projets DIY dans les domaines de l'humidification de l'air, des mini-climatiseurs ou des effets de brume. Il fonctionne sur la base d'ultrasons avec une fréquence de $108\text{ kHz} \pm 2\text{ kHz}$, produisant ainsi une brumisation fine et uniforme.

La connexion s'effectue facilement via USB-C en 5 V CC – parfait pour une utilisation mobile avec une powerbank, un adaptateur secteur USB ou un microcontrôleur comme Arduino. La carte est conçue de manière compacte et est prévue pour deux unités de brumisation, ce qui permet d'obtenir une puissance de brume plus élevée que la version à 1 canal.

Que ce soit pour le climat intérieur, des applications décoratives ou des projets intelligents, ce module offre une solution fiable et économe en énergie.

Détails

- Canaux : 2
- Tension d'alimentation : 5 V CC (USB-C)
- Puissance : env. 2–3 W
- Consommation de courant : max. 300 mA
- Fréquence : $108\text{ kHz} \pm 2\text{ kHz}$
- Matériau : carte de circuit imprimé FR-4 de 1,2 mm
- Type : brumisateur à ultrasons avec carte pilote intégrée
- Adapté pour : entretien des plantes, humidificateurs d'air, mini-machines à brume

Contenu de la livraison

- 1x carte pilote de brumisateur à ultrasons 2 canaux avec connecteur USB-C

Caractéristiques

Type de produit	Module d'extension
-----------------	--------------------

EAN

4251755812738