

Datenblatt - USB-C Zerstäuber Modul 5V – 2-Kanal Ultraschall Treiberplatine DIY



Dieses 2-Kanal Zerstäuber-Modul mit integrierter Treiberplatine eignet sich hervorragend für DIY-Projekte im Bereich Luftbefeuchtung, Mini-Klimageräte oder Nebeleffekte. Es arbeitet auf Ultraschallbasis mit einer Frequenz von $108\text{ kHz} \pm 2\text{ kHz}$ und erzeugt dadurch eine feine und gleichmäßige Vernebelung.

Der Anschluss erfolgt bequem über USB-C bei 5V Gleichspannung – perfekt für den mobilen Einsatz über Powerbank, USB-Netzteil oder Mikrocontroller wie Arduino. Die Platine ist kompakt aufgebaut und für zwei Zerstäubereinheiten ausgelegt, wodurch sich eine höhere Nebelleistung gegenüber der 1-Kanal-Version erzielen lässt.

Egal ob für Raumklima, dekorative Anwendungen oder smarte Projekte – dieses Modul bietet eine zuverlässige, energiesparende Lösung.

Details

- Kanäle: 2
- Versorgungsspannung: 5V DC (USB-C)
- Leistung: ca. 2–3W
- Stromaufnahme: max. 300mA
- Frequenz: $108\text{ kHz} \pm 2\text{ kHz}$
- Material: 1.2mm FR-4 Leiterplatte
- Typ: Ultraschall-Zerstäuber mit integrierter Treiberplatine
- Geeignet für: Pflanzenpflege, Luftbefeuchter, Mini-Nebelmaschinen

Lieferumfang

- 1x 2-Kanal Ultraschall-Zerstäuber-Treiberplatine mit USB-C Anschluss

Eigenschaften

Produktart	Erweiterungsmodul
------------	-------------------

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755812738

Zolltarifnummer

85423219

Herstellungsland

CN

