

Alumiininen jäähdytyslementti 9x9x12 mm

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM4894

EAN13: -

HS-koodi: 76169990



Tuotteen parametrit:

Materiaali: Alumiini

Tuotevaihtoehdot:

Väri: Musta, Hopea

Tuotteen kuvaus:

Alumiininen jäähdytyslementti, jonka kompaktit mitat ovat 9 × 9 × 12 mm, sopii erinomaisesti integroitujen piirien, askelmoottoriohjainten, MOSFETien, jännitteensäätimien tai muiden tehointensiivisten komponenttien jäähdytykseen. Alumiinin korkean lämmönjohtavuuden ja syvien lamellien ansiosta se varmistaa luotettavan lämmönpoiston myös elektroniikan pitkäaikaisessa kuormituksessa.

Tekniset tiedot

- Materiaali: anodisoitu alumiini
- Mitat: 9 × 9 × 12 mm (P × L × K)
- Paino: 1,2 g
- Saatavilla olevat vaihtoehdot: musta / hopea (versiosta riippuen)
- Materiaalin lämmönjohtavuus: ~205 W/m K
- Jäähdytystyyppi: passiivinen
- Suojaluokka: IP20

Toiminnot ja ominaisuudet

- Syvät rivat lisäävät merkittävästi jäähdytyspinta-alaa ja parantavat lämmönpoistoa.
 - Ihanteellinen pienille siruille ja tilaa ahtaissa sovelluksissa.
 - Kestävä anodisoitu viimeistely (musta tai hopea).
-

- Helppo asentaa lämpöteipillä, tahnalla tai liimalla.
- Vakauttaa elektroniikan suorituskykyä korkeissa lämpökuormissa.

Ihanteellinen

- Ohjain A4988 / DRV8825 ja muut askelmoottoriohjaimet.
- IC-piirit, MOSFETit, stabilisaattorit, jännitesäätimet.
- 3D-tulostimet, minitietokoneet, Raspberry Pi ja muut pienet moduulit.
- Teho-LEDit ja muut lämpötilakriittiset komponentit

Pakkauksen sisältö

- 1 × alumiininen jäähdytyslementti 9 × 9 × 12 mm (musta tai hopea)

Miksi valita tämä tuote?

- Erittäin tehokas jäähdytys optimoidun lamellien ansiosta.
- Korkealaatuinen anodisoitu pinta suojaa korroosiolta.
- Täydellinen pienille ja tehokkaille elektronisille moduuleille.
- Kevyt, tukeva rakenne ja pitkä käyttöikä.

Galerie:

