

# Alumiininen jäähdytyslementti 100x20x6 mm

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM3914

EAN13: -

HS-koodi: 76169990



## Tuotteen parametrit:

## Tuotevaihtoehdot:

## Tuotteen kuvaus:

Kompakti alumiininen jäähdytyslementti, joka on suunniteltu tehokkaaseen lämmönpoistoon tehotransistoreista, säätimistä, LED-moduuleista tai muista puolijohdekomponenteista. Alumiinin korkean lämmönjohtavuuden ja pitkittäisten urien ansiosta se parantaa merkittävästi jäähdytystä ja pidentää elektroniikan käyttöikää.

## Tekniset tiedot

- Materiaali: anodisoitu alumiini
- Mitat: 100 × 20 × 6 mm (P × L × K)
- Paino: 20 g
- Väri: hopea
- Jäähdytystyyppi: passiivinen (ilman tuuletinta)
- Materiaalin lämmönjohtavuus: ~205 W/m K

## Toiminnot ja ominaisuudet

- Erinomainen lämmönpoisto koko pituudeltaan syvien urien ansiosta.
- Yleiskäyttöinen - sopii monille tehoelektroniikan komponenteille.
- Kevyt ja helppo koota.
- Kestävä anodisoitu pinta suojaa hapettumiselta.
- Kiinnitysmahdollisuus lämpöteipillä, tahnalla tai liimalla.

## Ihanteellinen

---

- Transistorit, MOSFETit, jännitesäätimet (lineaariset, DC-DC).
- Teho-LEDit ja LED-ajurit
- IC-piirit, vahvistimet, stabilisaattorit, jännitteenalennus-/jännitettä nostavat moduulit.
- Pienet ja keskisuuret elektroniikkaprojektit, jotka vaativat passiivista jäähdytystä.

#### **Pakkauksen sisältö**

- 1 × alumiininen jäähdytyslementti 100 × 20 × 6 mm

#### **Miksi valita tämä tuote?**

- Erittäin tehokas ja luotettava passiivinen jäähdytys.
- Kompaktit mitat sopivat pieniin piirilevy- ja tee-se-itse-projekteihin.
- Pidentää elektronisten komponenttien käyttöikää.
- Kestävä alumiinirakenne korkealaatuisella anodisoidulla pinnalla.

#### **Galerie:**

