

Aluminijski hladnjak 100x20x6 mm

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM3914

EAN13: -

HS kód: 76169990



Parametri proizvoda:

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Kompaktni aluminijski hladnjak dizajniran za učinkovito odvođenje topline s energetskih tranzistora, regulatora, LED modula ili drugih poluvodičkih komponenti. Zahvaljujući visokoj toplinskoj vodljivosti aluminija i uzdužnim rebrima, značajno poboljšava hlađenje i produžuje vijek trajanja elektronike.

Tehničke specifikacije

- Materijal: eloksirani aluminij
- Dimenzije: 100 × 20 × 6 mm (D × Š × V)
- Težina: 20 g
- Boja: srebrna
- Vrsta hlađenja: pasivno (bez ventilatora)
- Toplinska vodljivost materijala: ~205 W/m K

Funkcije i značajke

- Izvrsno odvođenje topline zahvaljujući dubokim rebrima duž cijele duljine.
- Univerzalna upotreba – pogodno za mnoge komponente energetske elektronike.
- Mala težina i jednostavna montaža.
- Izdržljiva anodizirana površina štiti od oksidacije.
- Mogućnost pričvršćivanja termo trakom, pastom ili ljepilom.

Idealno za

- Tranzistori, MOSFET-i, regulatori napona (linearni, DC-DC).
- LED diode snage i LED upravljački programi.
- IC sklopovi, pojačala, stabilizatori, moduli za snižavanje/povećanje napona.
- Mali i srednji elektronički projekti koji zahtijevaju pasivno hlađenje.

Sadržaj paketa

- 1× aluminijski hladnjak 100 × 20 × 6 mm

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Visoko učinkovito i pouzdano pasivno hlađenje.
- Kompaktne dimenzije pogodne za male PCB i DIY projekte.
- Produžava vijek trajanja elektroničkih komponenti.
- Izdržljiva aluminijska konstrukcija s visokokvalitetnom eloksiranom površinom.

Galerija:

