

Aluminijski hladnjak 9x9x12 mm

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM4894

EAN13: -

HS kód: 76169990



Parametri proizvoda:

Materijal: Aluminij

Varijante proizvoda:

Boja: Crno, Srebro

Opis proizvoda:

Aluminijski hladnjak kompaktnih dimenzija $9 \times 9 \times 12$ mm idealan je za hlađenje integriranih krugova, upravljačkih programa koračnih motora, MOSFET-ova, regulatora napona ili drugih energetski intenzivnih komponenti. Zahvaljujući visokoj toplinskoj vodljivosti aluminija i dubokim rebrima, osigurava pouzdano odvođenje topline čak i pod dugotrajnim opterećenjem elektronike.

Tehničke specifikacije

- Materijal: eloksirani aluminij
- Dimenzije: $9 \times 9 \times 12$ mm (D \times Š \times V)
- Težina: 1,2 g
- Dostupne varijante: crna / srebrna (ovisno o varijanti)
- Toplinska vodljivost materijala: ~ 205 W/m K
- Vrsta hlađenja: pasivno
- Zaštita: IP20

Funkcije i značajke

- Duboka rebra značajno povećavaju površinu hlađenja i poboljšavaju odvođenje topline.
 - Idealno za male čipove i primjene s ograničenim prostorom.
 - Izdržljiva eloksirana završna obrada (crna ili srebrna).
 - Jednostavna instalacija pomoću termalne trake, paste ili ljepila.
 - Stabilizira performanse elektronike pod većim toplinskim
-

opterećenjima.

Idealno za

- Drajver A4988 / DRV8825 i drugi drajveri za koračne motore.
- IC sklopovi, MOSFET-ovi, stabilizatori, regulatori napona.
- 3D printeri, mini računala, Raspberry Pi i ostali mali moduli.
- LED diode i druge komponente kritične za temperaturu.

Sadržaj paketa

- 1× aluminijski hladnjak 9 × 9 × 12 mm (u crnoj ili srebrnoj boji)

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Visoko učinkovito hlađenje zahvaljujući optimiziranim rebrima.
- Visokokvalitetna eloksirana površina štiti od korozije.
- Idealno za male i snažne elektroničke module.
- Mala težina, čvrsta konstrukcija i dug vijek trajanja.

Galerija:

