

Aluminium køleplade 9x9x12 mm

Produktkoder:

Produktkode: AM4894

EAN13: -

HS-kode: 76169990

Produktparametre:

Materiale: Aluminium



Produktvarianter:

Farve: Sort, Sølv

Produktbeskrivelse:

Kølepladen i aluminium med kompakte dimensioner på 9 × 9 × 12 mm er ideel til køling af integrerede kredsløb, steppermotordrivere, MOSFET'er, spændingsregulatorer eller andre strømkrævende komponenter. Takket være aluminiums høje varmeledningsevne og dybe ribber sikrer den pålidelig varmeafledning, selv under langvarig belastning af elektronikken.

Tekniske specifikationer

- Materiale: anodiseret aluminium
- Mål: 9 × 9 × 12 mm (L × B × H)
- Vægt: 1,2 g
- Tilgængelige varianter: sort / sølv (afhængigt af variant)
- Materialets varmeledningsevne: ~205 W/m K
- Køletype: passiv
- Beskyttelse: IP20

Funktioner og egenskaber

- Dybe finner øger kølefladen betydeligt og forbedrer varmeafledningen.
 - Ideel til små chips og pladsbegrænsede applikationer.
 - Holdbar anodiseret finish (sort eller sølv).
 - Nem installation med termisk tape, pasta eller lim.
 - Stabiliserer elektronikens ydeevne under højere termiske belastninger.
-

Ideal til

- Driver A4988 / DRV8825 og andre steppermotordrivere.
- IC-kredsløb, MOSFET'er, stabilisatorer, spændingsregulatorer.
- 3D-printere, mini-pc'er, Raspberry Pi og andre små moduler.
- Power-LED'er og andre temperaturkritiske komponenter.

Pakkens indhold

- 1× aluminiumskøleplade 9 × 9 × 12 mm (i sort eller sølv)

Hvorfor vælge dette produkt?

- Meget effektiv køling takket være optimeret ribbekonstruktion.
- Højkvalitetsanodiseret overflade beskytter mod korrosion.
- Perfekt til små og kraftfulde elektroniske moduler.
- Lav vægt, solid konstruktion og lang levetid.

Galleri:

