

Radiator aluminiowy 9x9x12 mm

Kody produktów:

Kód produktu: AM4894

EAN13: -

HS kód: 76169990

Parametry produktów:

Materiał: Aluminium



Warianty produktów:

Kolor: Czarny, Srebrny

Opis wyrobu:

Aluminiowy radiator o kompaktowych wymiarach 9 × 9 × 12 mm idealnie nadaje się do chłodzenia układów scalonych, sterowników silników krokowych, tranzystorów MOSFET, regulatorów napięcia i innych podzespołów o dużym poborze mocy. Dzięki wysokiej przewodności cieplnej aluminium i głębokim żebrom, zapewnia niezawodne odprowadzanie ciepła nawet przy długotrwałym obciążeniu elektroniki.

Dane techniczne

- Materiał: anodowane aluminium
- Wymiary: 9 × 9 × 12 mm (dł. × szer. × wys.)
- Waga: 1,2 g
- Dostępne warianty: czarny / srebrny (w zależności od wariantu)
- Przewodność cieplna materiału: ~205 W/m K
- Typ chłodzenia: pasywny
- Ochrona: IP20

Funkcje i cechy

- Głębokie żebra znacznie zwiększają powierzchnię chłodzenia i poprawiają odprowadzanie ciepła.
 - Idealne do małych układów scalonych i zastosowań w ograniczonych przestrzeniach.
 - Trwałe wykończenie anodowane (czarne lub srebrne).
 - Łatwy montaż za pomocą taśmy termicznej, pasty lub kleju.
-

- Stabilizuje działanie układów elektronicznych przy większych obciążeniach termicznych.

Idealny dla

- Sterownik A4988 / DRV8825 i inne sterowniki silników krokowych.
- Układy scalone, MOSFET-y, stabilizatory, regulatory napięcia.
- Drukarki 3D, mini komputery, Raspberry Pi i inne małe moduły.
- Diody LED dużej mocy i inne podzespoły narażone na działanie temperatury.

Zawartość opakowania

- 1× radiator aluminiowy 9 × 9 × 12 mm (w kolorze czarnym lub srebrnym)

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Wysoka wydajność chłodzenia dzięki zoptymalizowanym żeberkom.
- Wysokiej jakości anodowana powierzchnia chroni przed korozją.
- Idealny do małych i mocnych modułów elektronicznych.
- Niska waga, solidna konstrukcja i długa żywotność.

Galerie:

