

Radiator din aluminiu 9x9x12 mm

coduri de produs:

Referință: AM4894

EAN13: -

UPC: 76169990



Caracteristicile produsului:

Material: Aluminiu

Atributele produsului:

Culoare: Negru, Argint

Descriere produs:

Radiatorul din aluminiu cu dimensiuni compacte de $9 \times 9 \times 12$ mm este ideal pentru răcirea circuitelor integrate, a driverelor pentru motoare pas cu pas, a MOSFET-urilor, a reguletoarelor de tensiune sau a altor componente consumatoare de energie. Datorită conductivității termice ridicate a aluminiului și a aripioarelor adânci, acesta asigură o disipare fiabilă a căldurii chiar și sub sarcină pe termen lung a componentelor electronice.

Specificații tehnice

- Material: aluminiu anodizat
- Dimensiuni: $9 \times 9 \times 12$ mm (L x l x Î)
- Greutate: 1,2 g
- Variante disponibile: negru / argintiu (în funcție de variantă)
- Conductivitatea termică a materialului: ~ 205 W/m K
- Tip de răcire: pasivă
- Protecție: IP20

Funcții și caracteristici

- Aripioarele adânci măresc semnificativ suprafața de răcire și îmbunătățesc disiparea căldurii.
 - Ideal pentru așchii mici și aplicații cu spațiu limitat.
 - Finisaj anodizat durabil (negru sau argintiu).
 - Instalare ușoară folosind bandă termică, pastă sau lipici.
-

- Stabilizează performanța componentelor electronice sub sarcini termice mai mari.

Ideal pentru

- Driver A4988 / DRV8825 și alte drivere pentru motoare pas cu pas.
- Circuite integrate, MOSFET-uri, stabilizatoare, regulatoare de tensiune.
- Imprimante 3D, mini PC-uri, Raspberry Pi și alte module mici.
- LED-uri de putere și alte componente critice din punct de vedere al temperaturii.

Conținutul pachetului

- 1× radiator din aluminiu 9 × 9 × 12 mm (negru sau argintiu)

De ce să alegeți acest produs?

- Răcire extrem de eficientă datorită aripioarelor optimizate.
- Suprafața anodizată de înaltă calitate protejează împotriva coroziunii.
- Perfect pentru module electronice mici și puternice.
- Greutate redusă, construcție solidă și durată lungă de viață.

Galerie de produse:

