

Hliníkový chladič 100x20x6 mm

Kódy produktů:

Kód produktu: AM3914

EAN13: -

HS kód: 76169990



Parametry produktu:

Varianty produktu:

Popis výrobku:

Kompaktní hliníkový chladič navržený pro efektivní odvod tepla z výkonových tranzistorů, regulátorů, LED modulů či jiných polovodičových součástek. Díky vysoké tepelné vodivosti hliníku a podélným žebřům výrazně zlepšuje chlazení a prodlužuje životnost elektroniky.

Technické specifikace

- Materiál: eloxovaný hliník
- Rozměry: 100 × 20 × 6 mm (D × Š × V)
- Hmotnost: 20 g
- Barva: stříbrná
- Typ chlazení: pasivní (bez ventilátoru)
- Tepelná vodivost materiálu: ~205 W/m·K

Funkce a vlastnosti

- Výborný odvod tepla díky hlubokým žebřům po celé délce.
- Univerzální použití – vhodné pro mnoho výkonových elektronických prvků.
- Nízká hmotnost a jednoduchá montáž.
- Odolný eloxovaný povrch chrání proti oxidaci.
- Možnost uchycení teplovodivou páskou, pastou nebo lepidlem.

Ideální pro

- Tranzistory, MOSFETy, regulátory napětí (Linear, DC-DC).
 - Výkonové LED a LED drivery.
-

- IC obvody, zesilovače, stabilizátory, step-down/step-up moduly.
- Malé a střední elektronické projekty vyžadující pasivní chlazení.

Obsah balení

- 1× hliníkový chladič 100 × 20 × 6 mm

Proč zvolit tento produkt

- Vysoce účinné a spolehlivé pasivní chlazení.
- Kompaktní rozměry vhodné i pro malé PCB a DIY projekty.
- Prodlužuje životnost elektronických komponent.
- Odolná hliníková konstrukce s kvalitním eloxovaným povrchem.

Galerie:

