

# Disipador de calor de aluminio 100x20x6 mm

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM3914

EAN13: -

HS kód: 76169990



## Parámetros del producto:

## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

Disipador de calor compacto de aluminio diseñado para una disipación eficaz del calor de transistores de potencia, reguladores, módulos LED u otros componentes semiconductores. Gracias a la alta conductividad térmica del aluminio y a sus nervaduras longitudinales, mejora significativamente la refrigeración y prolonga la vida útil de la electrónica.

## Especificaciones técnicas

- Material: aluminio anodizado
- Dimensiones: 100 × 20 × 6 mm (largo × ancho × alto)
- Peso: 20g
- Color: plata
- Tipo de refrigeración: pasiva (sin ventilador)
- Conductividad térmica del material: ~205 W/m K

## Funciones y características

- Excelente disipación del calor gracias a nervaduras profundas a lo largo de toda su longitud.
  - Uso universal: adecuado para muchos componentes electrónicos de potencia.
  - Poco peso y fácil montaje.
  - La superficie anodizada duradera protege contra la oxidación.
  - Posibilidad de fijación con cinta térmica, pasta o pegamento.
-

## **Ideal para**

- Transistores, MOSFET, reguladores de voltaje (Lineales, DC-DC).
- LED de potencia y controladores LED.
- Circuitos IC, amplificadores, estabilizadores, módulos reductores/elevadores.
- Proyectos electrónicos pequeños y medianos que requieran refrigeración pasiva.

## **Contenido del paquete**

- 1x disipador de calor de aluminio 100 × 20 × 6 mm

## **¿Por qué elegir este producto?**

- Refrigeración pasiva de alta eficiencia y confiabilidad.
- Dimensiones compactas adecuadas para pequeños proyectos de PCB y bricolaje.
- Prolonga la vida de los componentes electrónicos.
- Construcción de aluminio duradera con una superficie anodizada de alta calidad.

## **Galerie:**

