

Pasta térmica GD-3, 30 g, 7,5 W/m K

Códigos de producto:

Kód produktu: AM6318

EAN13: -

HS kód: 38249996

Parámetros del producto:

Color: Gris

Temperatura máxima de funcionamiento: 120 °C

Conductividad térmica: 7,5 W/mK



Variantes de productos:

Descripción del producto:

La pasta térmica GD-3 está diseñada para mejorar la transferencia de calor entre componentes electrónicos y disipadores. Se utiliza durante el montaje o mantenimiento de procesadores, GPU, LED y otros componentes donde es necesario rellenar irregularidades microscópicas entre superficies de contacto y favorecer una disipación de calor eficaz. Su presentación en jeringa permite una dosificación más precisa durante la aplicación.

Especificaciones técnicas

- Tipo de producto: pasta térmica
- Designación: GD-3
- Conductividad térmica: 7,5 W/m K
- Color: gris
- Densidad: 2,5 g/cm³
- Peso neto: 30 g
- Temperatura de funcionamiento: -35 a +120 °C
- Envase: jeringa

Funciones y características

- Su función es crear una interfaz térmicamente conductora entre el
-

componente y el disipador de calor.

- Ayuda a reducir los espacios de aire entre las superficies de contacto.
- El envase en jeringa facilita la aplicación de la cantidad necesaria de material.
- Adecuado para su uso en electrónica y gestión térmica de componentes.

Ideal para

- Procesadores y chips gráficos
- Módulos LED e iluminación LED con disipador de calor
- Servicio y mantenimiento de dispositivos electrónicos refrigerados
- Montaje de componentes en radiadores de aluminio

Contenido del paquete

- 1x pasta térmica GD-3 en jeringa, 30 g

¿Por qué elegir este producto?

- Conductividad térmica declarada de 7,5 W/m·K para su uso en la interfaz térmica de componentes electrónicos.
- El diseño de la jeringa permite una aplicación más limpia y precisa.
- Su peso de 30 g es adecuado para su uso repetido durante el montaje y el mantenimiento.
- Diseñado para aplicaciones en las que es necesario mejorar la transferencia de calor entre el componente y el disipador térmico.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Limpie y desengrase ambas superficies de contacto antes de la aplicación.
- Aplique únicamente una capa fina y continua en la cantidad necesaria.
- Tras la aplicación, asegúrese de que el disipador de calor ejerza la presión mecánica adecuada sobre el componente.
- Evite contaminar la pasta con polvo y suciedad.

Aviso de seguridad

- Utilice el producto únicamente para el fin previsto en el ámbito de la unión térmica de componentes y disipadores de calor.
 - Al aplicar la aplicación a dispositivos electrónicos, trabaje únicamente en el dispositivo que esté apagado y desenchufado.
 - Evite el contacto con los ojos, la piel y el interior de los conectores o lentes de contacto.
 - Mantener fuera del alcance de los niños.
-

Galerie: