

Pâte thermoconductrice GD-3, 1 g, 7,5 W/m K

Codes produits :

Référence AM6998

EAN13 : -

CUP : 38249996

caractéristiques du produit :

Couleur: Gris

Max. température de fonctionnement:
120 °C

Conductivité thermique: 7,5 W/mK



Attributs du produit :

Description du produit :

La pâte thermoconductrice GD-3 améliore le transfert de chaleur entre les composants électroniques et les dissipateurs thermiques. Elle est conçue pour les processeurs, les GPU, les LED et autres composants nécessitant une réduction de la résistance thermique entre surfaces adjacentes. Son conditionnement en seringue permet une application plus précise lors du montage et de la maintenance.

Spécifications techniques

- Type de produit : pâte thermique
- Désignation : GD-3
- Conductivité thermique : 7,5 W/m K
- Couleur : gris
- Densité : 2,5 g/cm³
- Température de fonctionnement : -35 à +120 °C
- Conditionnement : seringue
- Poids de la garniture : 1 g

Fonctions et caractéristiques

- Il comble les irrégularités microscopiques entre la surface du
-

composant et le dissipateur thermique.

- Améliore le contact thermique entre les surfaces en contact.
- Convient aux applications de refroidissement des processeurs, des puces graphiques et des éléments LED.
- Le conditionnement en seringue facilite le dosage et l'application locale.

Idéal pour

- Installation et maintenance des systèmes de refroidissement pour processeurs.
- Applications sur GPU et autres dispositifs semi-conducteurs hautes performances.
- Pour une utilisation dans les ensembles de LED nécessitant une dissipation thermique.
- Appareils électroniques à refroidissement passif ou actif.

Contenu de l'emballage

- 1 sachet de pâte thermique GD-3 en seringue, 1 g

Pourquoi choisir ce produit ?

- Un objectif clairement défini pour le transfert de chaleur entre le composant et le dissipateur thermique.
- conductivité thermique spécifiquement indiquée.
- Emballage pratique pour une application précise de petites quantités de pâte.
- Convient pour la maintenance et l'assemblage en électronique.

Instructions d'installation et d'utilisation

- Nettoyer et dégraisser les deux surfaces de contact avant application.
- Appliquer uniquement une fine couche continue au point de contact.
- Après application, assurez-vous d'une pression correcte et uniforme sur le radiateur.
- Évitez de contaminer la pâte avec de la poussière et des saletés.

Avis de sécurité

- Conçu pour une utilisation dans les appareils électroniques et les installations de refroidissement.
 - Ne pas appliquer sur les zones où la pâte pourrait contaminer les contacts ou autres surfaces sensibles.
 - Lors de la maintenance d'équipements électriques, travaillez uniquement sur les équipements débranchés de l'alimentation électrique.
-

- Tenir hors de portée des enfants.

Galerie de produits :