

Termopasta GD-3, 3 g, 7,5 W/m K

Produktkoder:

Produktkode: AM6848

EAN13: -

HS-kode: 38249996

Produktparametre:

Farve: Grå

Max. driftstemperatur: 120 °C

Varmeledningsevne: 7,5 W/mK



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Termisk ledende pasta GD-3 er designet til at forbedre varmeoverførslen mellem elektroniske komponenter og køleplader. Den bruges under montering eller service af processorer, LED-elementer og andre varmebelastede komponenter, hvor den hjælper med at udfylde mikroskopiske ujævnheder mellem kontaktfladerne.

Tekniske specifikationer

- Betegnelse: GD-3
- Produkttype: termisk pasta
- Emballage: sprøjte
- Farve: grå
- Genopfyldningsvægt: 3 g
- Varmeledningsevne: 7,5 W/m K
- Specifik tyngdekraft: 2,5 g/cm³
- Driftstemperatur: -35 til +120 °C
- Tilsigtet anvendelse: til processorer, LED'er og andre komponenter med krav til varmeafledning

Funktioner og egenskaber

- Den fungerer som en termisk ledende grænseflade mellem komponenten og kølepladen.
 - Sprøjtens design muliggør mere præcis dosering under påføring.
-

- Den grå pasta er beregnet til påføring på kontaktfladerne på afkølede elementer.
- Velegnet til brug i elektronik og ved montering af køleplader på halvlederelementer.

Ideal til

- Processorinstallation og service.
- Applikationer med LED-moduler og LED-kølere.
- Elektroniske komponenter, der kræver varmeoverførsel til en køleplade.
- Service- og installationsarbejde inden for elektronikkøling.

Pakkens indhold

- 1x GD-3 termopasta i en sprøjte, 3 g

Hvorfor vælge dette produkt?

- Et tydeligt udpeget produkt til termisk forbindelse mellem komponent og køleplade.
- Kendt varmeledningsevne angivet i inputdokumenterne.
- Sprøjteemballagen muliggør kontrolleret påføring.
- Velegnet til service, vedligeholdelse og nyinstallation af elektroniske apparater.

Installations- og betjeningsvejledning

- Rengør og affedt begge kontaktflader før påføring.
- Påfør pastaen i et tyndt, jævnt lag kun på det angivne kontaktområde.
- For store mængder kan forringe kvaliteten af den termiske binding og forurene omgivende dele.
- Efter påføring skal det sikres, at kølepladen har korrekt tryk på komponenten.

Sikkerhedsmeddelelse

- Brug kun produktet til at overføre varme mellem egnede kontaktflader.
- Undgå kontakt mellem pastaen og stik, kontakter og andre dele, der ikke er beregnet til brug.
- Må ikke anvendes på strømførende udstyr.
- Opbevares utilgængeligt for børn.

Galleri:
