

# Termopasta GD-3, 30 g, 7,5 W/m K

## Produktkoder:

Produktkode: AM6318

EAN13: -

HS-kode: 38249996

## Produktparametre:

Farve: Grå

Max. driftstemperatur: 120 °C

Varmeledningsevne: 7,5 W/mK



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivelse:

Termopasta GD-3 er designet til at forbedre varmeoverførslen mellem elektroniske komponenter og køleplader. Den bruges under montering eller vedligeholdelse af processorer, GPU'er, LED-elementer og andre komponenter, hvor det er nødvendigt at udfylde mikroskopiske ujævnheder mellem kontaktflader og fremme effektiv varmeafledning. Emballagen i en sprøjte muliggør mere præcis dosering under påføring.

## Tekniske specifikationer

- Produkttype: termisk pasta
- Betegnelse: GD-3
- Varmeledningsevne: 7,5 W/m K
- Farve: grå
- Densitet: 2,5 g/cc
- Nettovægt: 30 g
- Driftstemperatur: -35 til +120 °C
- Emballage: sprøjte

## Funktioner og egenskaber

- Det tjener til at skabe en termisk ledende grænseflade mellem komponenten og kølepladen.
  - Hjælper med at reducere luftspalter mellem kontaktflader.
  - Sprøjteemballagen gør det nemt at påføre den nødvendige mængde
-

materiale.

- Velegnet til brug i elektronik og termisk styring af komponenter.

#### **Ideal til**

- Processorer og grafikchips
- LED-moduler og LED-belysning med køleplade
- Service og vedligeholdelse af kølede elektroniske apparater
- Monteringskomponenter på aluminiumsradiatorer

#### **Pakkens indhold**

- 1x GD-3 termopasta i sprøjte, 30 g

#### **Hvorfor vælge dette produkt?**

- Angivet varmeledningsevne på 7,5 W/m·K til brug i den termiske grænseflade mellem elektroniske komponenter.
- Sprøjtens design understøtter renere og mere præcis påføring.
- Vægten på 30 g er egnet til gentagen brug under montering og service.
- Designet til applikationer, hvor der er behov for at forbedre varmeoverførslen mellem komponenten og kølepladen.

#### **Installations- og betjeningsvejledning**

- Rengør og affedt begge kontaktflader før påføring.
- Påfør kun et tyndt, jævnt lag i den nødvendige mængde.
- Efter påføring skal det sikres, at kølepladen har korrekt mekanisk tryk på komponenten.
- Undgå at forurene pastaen med støv og snavs.

#### **Sikkerhedsmeddelelse**

- Brug kun produktet til dets tilsigtede formål inden for termisk binding af komponenter og køleplader.
- Når du anvender elektroniske enheder, må du kun arbejde på den enhed, der er slukket og frakoblet.
- Undgå kontakt med øjne, hud og indvendige stik eller kontakter.
- Opbevares utilgængeligt for børn.

#### **Galleri:**

---

