

# Termopasta GD-3, 0,5 g, 7,5 W/m K

## Produktkoder:

Produktkode: AM0422

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 termisk kontakt mellem komponenten og kølepladen. Den bruges under montering eller vedligeholdelse af processorer, LED-elementer, GPU'er og andre elektroniske komponenter, hvor varmeoverførsel fra komponentens overflade til kølepladen er påkrævet.

## Tekniske specifikationer

- Produkttype: termisk pasta
- Betegnelse: GD-3
- Farve: grå
- Genopfyldningsvægt: 0,5 g
- Varmeledningsevne: 7,5 W/m K
- Specifik tyngdekraft: 2,5 g/cc
- Driftstemperatur: -35 til +120 °C

## Funktioner og egenskaber

- Pastaen udfylder mikroskopiske ujævnheder mellem kontaktfladerne.
  - Det hjælper med at overføre varme mere effektivt mellem den elektroniske komponent og kølepladen.
  - Velegnet til brug på processorer, grafikchips og LED-moduler med køleplade.
-

## Ideal til

- Installation og service af processorkølere
- Applikationer på GPU'er og andre højtydende halvlederkomponenter
- LED-belysning med varmeafledning via en køleplade
- Elektroniske enheder, der kræver termisk kontakt mellem komponenten og kølepladen

## Pakkens indhold

- 1x termisk pasta GD-3 0,5 g

## Hvorfor vælge dette produkt?

- Det er et funktionelt materiale designet til varmeoverførsel mellem komponenten og kølepladen.
- De tekniske specifikationer for processorer, GPU'er og LED'er opfylder almindelige krav til varmeafledning inden for elektronik.

## Installations- og betjeningsvejledning

- Rengør kontaktfladerne for gammel pasta, snavs og fedt før påføring.
- Påfør kun et tyndt lag på det område, der er beregnet til varmeoverførsel.
- Efter påføring skal du sørge for korrekt og jævnt tryk på radiatoren.
- Undgå at forurene pastaen med støv og snavs.

## Sikkerhedsmeddelelse

- Produktet er beregnet til brug i elektroniske apparater; forkert anvendelse kan forringe varmeafledningen og føre til overophedning af komponenterne.
- Må ikke anvendes på elektriske kontakter, stik eller andre ledende dele af ledningerne, medmindre det specifikt er angivet i enhedens design.
- Brug kun på en frakoblet og afkølet enhed.
- Saml elektroniske komponenter under hensyntagen til kravene til den specifikke enhed og risikoen for skader ved forkert samling.

## Galleri: