

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

Produktkoder:

Produktkod: AM0422

EAN13: -

HS-kod: 38249996

Produktparametrar:

Färg: Grå

Max. driftstemperatur: 120 °C

Värmeledningsförmåga: 7,5 W/mK



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

Värmeledande pasta GD-3 är utformad för att förbättra termisk kontakt mellan komponenten och kylflänsen. Den används vid montering eller underhåll av processorer, LED-element, GPU:er och andra elektroniska komponenter där värmeöverföring från komponentens yta till kylflänsen krävs.

Tekniska specifikationer

- Produkttyp: kylpasta
- Beteckning: GD-3
- Färg: grå
- Påfyllningsvikt: 0,5 g
- Värmeledningsförmåga: 7,5 W/m K
- Specifik vikt: 2,5 g/cc
- Driftstemperatur: -35 till +120 °C

Funktioner och egenskaper

- Pastan fyller mikroskopiska ojämnheter mellan kontaktytorna.
 - Det hjälper till att överföra värme mer effektivt mellan den elektroniska komponenten och kylflänsen.
 - Lämplig för användning på processorer, grafikchip och LED-moduler med kylfläns.
-

Idealisk för

- Installation och service av processorkylare
- Applikationer på GPU:er och andra högpresterande halvledarkomponenter
- LED-belysning med värmeavledning via kylfläns
- Elektroniska enheter som kräver termisk kontakt mellan komponenten och kylflänsen

Paketinnehåll

- 1x kylpasta GD-3 0,5 g

Varför välja den här produkten?

- Det är ett funktionellt material utformat för värmeöverföring mellan komponenten och kylflänsen.
- De tekniska specifikationerna för processorer, GPU:er och lysdioder uppfyller vanliga krav på värmeavledning inom elektronik.

Installations- och bruksanvisning

- Rengör kontaktytorna från gammal pasta, smuts och fett före applicering.
- Applicera endast ett tunt lager på det område som är avsett för värmeöverföring.
- Efter applicering, säkerställ att kylaren har rätt och jämnt tryck.
- Undvik att kontaminera pastan med damm och smuts.

Säkerhetsmeddelande

- Produkten är avsedd för användning i elektroniska apparater; felaktig användning kan försämra värmeavledningen och leda till överhettning av komponenter.
- Applicera inte på elektriska kontakter, kontakter eller andra ledande delar av ledningarna om inte annat specifikt anges i enhetens design.
- Använd endast på en fränkopplad och avkyld enhet.
- Montera elektroniska komponenter med hänsyn till den specifika enhetens krav och risken för skador vid felaktig montering.

Galerie:
