

Termalna pasta GD-3, 150 g, 7,5 W/m K

Koda izdelka: AM9358
EAN13: -
HS kód: 38249996



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Barva: Siva
Najvišja delovna temperatura: 120 °C
Toplotna prevodnost: 7,5 W/mK

Opis izdelka:

Toplotno prevodna pasta GD-3 je zasnovana za izboljšanje prenosa toplote med elektronskimi komponentami in hladilniki. Uporablja se pri sestavljanju in servisiranju procesorjev, LED elementov, grafičnih čipov in drugih komponent, kjer je potrebno zmanjšati zračno režo med kontaktnimi površinami. Pasta je dobavljena v lončku.

Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: termalna pasta
- Oznaka: GD-3
- Barva: siva
- Toplotna prevodnost: 7,5 W/m K
- Specifična teža: 2,5 g/cm³
- Delovna temperatura: od -35 °C do 120 °C
- Teža paketa: 150 g
- Oblika embalaže: skodelica

Funkcije in lastnosti

- Zapolni mikroneravnine med sosednjimi površinami.
- Izboljša prenos toplote iz ohlajenega dela na hladilnik.
- Zasnovan za uporabo v elektroniki in hladilnih sklopih.
- Siva različica ustreza termalni pasti za tehnično uporabo.

Idealno za

- Namestitev hladilnikov na procesorje.
- Servis in vzdrževanje hlajenja grafičnih čipov.
- Uporaba za LED module in LED razsvetljavo s hladilnikom.
- Elektronske naprave, ki zahtevajo učinkovito odvajanje toplote.

Vsebina paketa

- Termalna pasta GD-3, 150 g

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Jasno definirana oznaka izdelka GD-3.
- Navedena toplotna prevodnost omogoča tehnično oceno primernosti za določeno uporabo.
- Embalaža v obliki skodelice je primerna za večkratno uporabo in odmerjanje po potrebi.
- Zasnovan za aplikacije, kjer je potrebno zagotoviti stik med komponento in hladilnikom.

Navodila za namestitev in uporabo

- Pred nanosom paste očistite in razmastite obe kontaktni površini.
- Med komponento in hladilnikom nanesite le tanko, neprekinjeno plast.
- Ne pretiravajte z naneseno plastjo, da preprečite poslabšanje prenosa toplote.
- Po montaži zagotovite enakomeren pritisk hladilnika na kontaktno površino.

Varnostno obvestilo

- Uporabljajte samo za namene toplotnega vmesnika v elektroniki.
- Med daljšim rokovanjem se izogibajte stiku z očmi, usti in kožo.
- Hraniti izven dosega otrok.
- Pred uporabo na elektronskih napravah izključite napravo iz električnega omrežja.

