

Högpresterande silikonbaserad kylpasta, 14,5 W/m•K-ledningsförmåga, smörjmedel för CPU:er, GPU:er och IC:er, förbättrar värmeavledningen i datorer

Produkt ID: SILVGREASE10-PRO



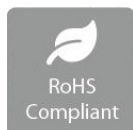
Förbättra kylprestandan i arbetsstationer, servrar och kompakta system med denna högpresterande värmeledande pasta, utformad för effektiv värmeöverföring och säker applicering i professionella miljöer.

Silikonbaserad termisk pasta har en värmeledningsförmåga på 14,5 W/m • K och ett driftintervall på -50°C till +280°C, vilket bidrar till att upprätthålla termisk stabilitet i CPU:er, GPU:er och IC:er med hög TDP under kontinuerlig belastning.

Elektriskt icke-ledande fett hjälper till att förhindra kortslutningar, vilket möjliggör säker användning i utrymmesbegränsade eller kritiska systemkonstruktioner.

Inkluderar en återförslutningsbar 10 g spruta med skruvlock och kolv för kontrollerad, repeterbar användning vid uppgraderingar, reparationer eller specialanpassade konstruktioner.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

- Förbättra värmeöverföringen med högpresterande kylpasta: Professionell silikonbaserad pasta ger effektiv värmeöverföring för processorer, GPU:er och IC:er. Bibehåller stabila temperaturer i datorer, servrar och affärskritiska system.
- Hantera höga temperaturer i utrymmesbegränsade konstruktioner: Högpresterande värmeledande pasta med en ledningsförmåga på 14,5 W/m·K och temperaturområde från -50 till +280 °C. Förbättrar värmehantering på CPU:er, GPU:er och IC-komponenter i kompakta datorer och inbyggda system vid långvariga belastningar.
- Skydda komponenter med icke-ledande termisk pasta: Elektriskt isolerande pasta som hjälper till att förhindra kortslutningar om den kommer i kontakt med närliggande komponenter, vilket säkerställer säker applicering och tillförlitlig drift samtidigt som stilleståndstid och underhåll minskas.
- Förenklad applicering: 10 g spruta med skruvlock förhindrar spill och gör den lätt att återanvända, medan kolven möjliggör ren och kontrollerad applicering. Använd den på din arbetsstation för specialanpassade konstruktioner, uppgraderingar och komponentunderhåll.
- IT-proffsens förstahandsval: Våra termiska produktlösningar är konstruerade för att leverera konsekvent prestanda i professionella miljöer och är testade för långvarig tillförlitlighet på kritiska komponenter. De stöds av kostnadsfri livstidssupport med flerspråkig teknisk assistans tillgänglig dygnet runt, alla vardagar.

Prestanda

Garantipolicy	2 Years
Värmeledningsförmåga	14.5 W/m-K at 25°C
Värmemotstånd	1.42 cm² K/W at 25°C
Avdunstning	<0.5% at 150°C for 24 hours
Densitet	2.65 (g/ml) at 25°C

Utseende

Färg	Grå
Material	Polydimetylsiloxan 15 % Zinkoxid 27 % Aluminiumoxid 58 %
Produktlängd	5.0 in [126 mm]
Produktbredd	1.0 in [26.6 mm]
Produkthöjd	0.7 in [17.2 mm]
Produktvikt	0.5 oz [15 g]

Förpackning

Paketets längd	2.4 in [6.0 cm]
Paketets bredd	6.3 in [16.0 cm]
Paketets höjd	1.2 in [3.0 cm]
Fraktvikt (förpackning)	1.6 oz [44.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Termisk pastaspruta
	1 - Plastspade
	1 - Product Documentation

Warranty Information

Warranty	2 År
----------	------

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.