

20g Tube Silicone Thermische Pasta voor CPU Heatsink

StarTech ID: HEATGREASE20



De HEATGREASE20 Thermische Pasta kan worden gebruikt om de effectiviteit van een CPU-koeler te verbeteren door de CPU thermisch te verbinden met de heatsink, zodat de heatsink en de ventilator de voor de CPU schadelijke warmte optimaal kunnen afvoeren. Deze tube met 20g thermische pasta op keramische basis is voldoende voor een groot aantal CPU-installaties voor de meeste computers thuis of op kantoor of voor andere lichte toepassingen waarvoor een goede thermische verbinding tussen twee oppervlakken vereist is.

Toepassingen

- Vervang oude of uitgedroogde thermische pasta voor een betere warmteafvoer tussen CPU en heatsink
- Systeembouwers die allerlei soorten systemen assembleren

Eigenschappen

- Siliciumverbinding op keramische basis
- Warmtegeleidingvermogen van meer dan 1,066 W/m-K

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Warmtegeleiding	>1.066 W/(m·K)
Warmteweerstand	<0.195°C-m²/W
Aflopend	<0.05% at 200°C/24 hours
Verdamping	<0.001% at 200°C/24 hours
Specifieke zwaartekracht	2.3
Kleur	Wit
Materiaal	Siliconeverbindingen 50% Koolstofverbindingen 20% Metaaloxideverbindingen 30%
Lengte product	18 mm [0.7 in]
Breedte product	72 mm [2.8 in]
Hoogte product	18 mm [0.7 in]
Gewicht product	24 g [0.8 oz]
Bedrijfstemperatuur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Opslagtemperatuur	-50°C to 150°C (-58°F to 302°F)
Vochtigheid	10% - 80% rel. luchtvochtigheid
Verzendgewicht (verpakt)	38 g [1.3 oz]
Meegeleverd	1 - Tube thermische pasta

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

