Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST

HTCP Silikonfreie Wärmeleitpaste 20ml

Artikel-Nr: EHTCP20ML
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (59)

CHF 29.70

5+	~~CHF 29.70~~	CHF 28.90	(2% sparen)
10+	~~CHF 28.90~~	CHF 28.10	(5% sparen)

Beschreibung

HTCP bietet die ultimative Wärmeleitfähigkeit zusammen mit dem Vorteil der Verwendung eines silikonfreien Basisöls. Die aussergewöhnlichen Eigenschaften von HTCP sind auf die neuartige Verwendung von verschiedenen Metalloxid-(Keramik-)Pulvern zurückzuführen. Diese Materialien sind elektrisch isolierend, um sicherzustellen, dass sich keine Leckströme bilden können, wenn die Paste mit anderen Teilen der Baugruppe in Kontakt kommen sollte.

Technische Daten

- Ausgezeichnete Anti-Kriech-Eigenschaften
- Sehr hohe Wärmeleitfähigkeit: 2,50 W/m K
- Weiter Betriebstemperaturbereich: -50 °C bis +130 °C
- Geringer Gewichtsverlust durch Verflüchtigung
- Die weiße Einfärbung ermöglicht eine einfache Identifizierung bereits behandelter Teile
- Geringe Toxizität

Gefahrenpiktogramme

Zusätzliche Information

Hersteller	Electrolube
Material	Silikonfreie Wärmeleitpasten
Gebinde	Kartusche
Gebindegrösse (ml)	20

Temperaturbereich Einsatz	-50 °C bis +130 °C
Durchschlagsfestigkeit (kV/mm)	42
Wärmeleitfähigkeit (W/m.K)	2.5