



Silikonfreie Wärmeleitpaste PLUS Xtra, 700g Kartusche

Artikel-Nr: EHTCPX700G

Lagerbest Sofort Lieferbar (4)

and:

CHF 295.00

Beschreibung

HTCPX bietet beste Wärmeleitfähigkeit, ohne dass silikonbasierte Öle eingesetzt werden. Die hervorragenden Eigenschaften von HTCPX basieren auf der Verwendung verschiedener keramischer Metalloxidpulvern. Diese Materialien sind elektrisch nichtleitend um sicherzustellen, dass sich keine Fehlerströme bilden, wenn die Paste mit anderen Teilen der Baugruppe in Kontakt gelangt. Das Produkt enthält keine Silikone und kann deshalb nicht auf elektrische Kontakte migrieren. Dies verhindert hohe Kontaktwiderstände, Überslag und mechanischen Verschleiß. Auch werden durch Silikone verursachte Lötprobleme kein Problem darstellen.

Technische Daten

- Ausgezeichnete Anti-Kriech-Eigenschaften
- Vibrationsstabil, für Gap-Füllanwendungen entwickelt
- Großer Betriebstemperaturbereich: -50 °C bis +130 °C
- Exzellente Wärmeleitfähigkeit: 3,40 W/m.K
- Geringer Gewichtsverlust durch Verflüchtigung
- Geringe Toxizität

Gefahrenpiktogramme



Zusätzliche Information

Hersteller	Electrolube
Material	Silikonfreie Wärmeleitpasten
Gebinde	Kartusche
Gebindegrösse (ml)	700
Temperaturbereich Einsatz	-50 °C bis +180 °C

Durchschlagsfestigkeit (kV/mm)	42
Wärmeleitfähigkeit (W/m.K)	3.4