

SILICON 701

PASTA TERMOPRZEWODZĄCA



CECHY PRODUKTU:

- Przewodność cieplna: 8,3 W/m*K
- Impedancja termiczna: 0,0014 °C·in²/W
- Zawartość opakowania: 0,5 g / 0,2 ml
- Temperatura pracy: -30-240 °C
- Nie przewodzi prądu, nie koroduje

SPECYFIKACJA PRODUKTU:

Kolor	Szary
Gęstość	1,6 g/ml (przy 25 °C)
Lepkość	150 000 mPa*s (przy 1 RPM)
Przewodność cieplna	8,3W/m*K
Impedancja termiczna	0,0014 °C*in²/W
Utrata masy po 96h przy 100°C	0,15%
Przenikalność elektryczna	2,6 (przy 106 Hz)
Konduktywność	3,2*10 ¹³ (Ohm*cm)
Wytrzymałość elektryczna	4,0 KV/mm
Temperatura pracy	-30~240 °C

