



导热硅脂

性能

- 高导热性、高热稳定性
- 提供多种符合ROHS标准的配方
- 提供极好的BLT



夹具/螺丝



间隙<0.5mm



低热阻





导热硅脂



产品	描述	导热系数 (W/m-K)	体积电阻率 (Ω-cm)	介电强度 (V/mil.)	厚度 (in.)
LOCTITE TC 8M	高导热性, 耐高温有机硅脂材料	1.3	1×10^{13}	500	0.0005 - 0.010+
LOCTITE TCP 8175M1	高导热性, 高温稳定性, 高触变, 电绝缘, 自填隙有机硅热硅脂材料	1.3	1×10^{15}	480	7mil. 间距
LOCTITE TC 4	导热, 高耐温有机硅脂材料	0.6	1×10^{13}	500	0.0005 - 0.010+
LOCTITE TG 100	高导热性, 超高性能导热硅脂材料	3.4	N/A	N/A	0.0005 - 0.010+
BERGQUIST TGR 4000	用于铜基散热器的高性能热界面材料	4.0	N/A	312	0.005
BERGQUIST TGR 1500A	适用于高端计算机处理器的高性能导热硅脂	1.5	N/A	-	-

