

用于热管理的 Cvd 金刚石

货号: cvdm-02



简介

用于热管理的 CVD 金刚石：导热系数高达 2000 W/mK

的优质金刚石，是散热器、激光二极管和金刚石氮化镓 (GOD) 应用的理想之选。

[了解更多](#)

散热等级	/
导热等级	/
标准介质：	>1200W/m.k
高：>1500W/m.k	>1500W/m.k
优秀：	>1800W/m.k (最高 2000W/m.k)
厚度公差：	±25um
平面度	
密度：3.5g/cm ³	3.5 克/立方厘米
杨氏模量	1000-1100GPa
生长面表面光洁度	
成核侧表面光洁度	
标准尺寸	
双面抛光：	最大直径 150 毫米
生长厚度	介于 0.3 毫米和 1.5 毫米之间
抛光厚度	0.2 至 1.0 毫米之间