

勝特力材料 886-3-5773766
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

高性能冷热液态硅脂

制冷片专用型



超导冷 / 高导热 / 制冷片伴侣

产品参数

产品名称:	冷热液态硅脂
品 牌:	HAZY
产品型号:	XH-X119
颜 色:	白色
导热系数:	$>2.75\text{W/m}\cdot\text{k}$
热 阻 抗:	$<0.105\text{ C}\cdot\text{in}^2/\text{W}$
工作温度:	$-70\sim 200^{\circ}\text{C}$
外观尺寸:	35*20mm
产品净量:	15g



产品特点

- 1 半导体专用配套硅脂，其优质的附着性明显优于同类产品，特别是在导冷效率上相比普通硅脂提高了40%以上。
- 2 极低的挥发损失，一次涂抹可长2年不干、不融化,良好的材料适应性和宽的使用温度范围(-70~+200℃)
- 3 抗水、不固化，对接触的金属材料无腐蚀（铜、铝、钢）

适用领域





典型应用

- ◆ 适用于电子工业的功率放大管和散热片之间接触面:如电视机、电脑、CPU和功放管,起热传媒作用
- ◆ 适用于微波通讯、微波传输设备和专用电源、稳压电源等微波器件的表面涂覆和整体灌封
- ◆ 适用于电子元器件的热传递,如晶体管、镇流器、热传感器、电脑风扇等,大功率晶体管(塑封管)、二极管与基材(铝、铜板)接触的缝隙的传热介质、整流器和电气的导热绝缘材料
- ◆ 适用于要求有效冷却的许多散热装置的有效热连接
- ◆ 适用于高压消电晕、不可燃涂料用于与电视机和类似应用场合的高压回扫变压器的连接中
- ◆ 适用于各种电子、电器设备中发热体与散热设施间的缝隙填充,提高散热效果

实拍展示



