## 大庆led导热膏导热润滑 绝缘耐高温

产品名称	大庆led导热膏导热润滑 绝缘耐高温
公司名称	东莞市优沃工业材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	包装规格:170g 保质期:12个月 产品特点:导热
公司地址	东莞市长安镇沙头社区大园南路126号
联系电话	0769-33888805 18680081212

## 产品详情

导热硅脂是一种具有良好导热性能的材料。它由硅氧烷基聚合物和导热填料组成,具有较高的热导率和 较低的电阻率。导热硅脂通常用于电子散热领域,如散热器、半导体器件和电子元件的散热接触面等。 其主要作用是提高导热元件与散热器之间的接触导热性能,减少热阻,保持散热设备的稳定性和性。导 热硅脂是一种高性能的导热材料,具有以下特点:1. 导热性能优越:导热硅脂具有较高的导热系数, 能够有效传导热能,提高热量的传输效率。2. 绝缘性好:导热硅脂具有优良的绝缘性能,可以防止电 子元件因过热而损坏,提供良好的绝缘保护。3. 耐高温性:导热硅脂能够在高温环境下保持稳定性能 ,发生融化或分解,适用于高温工作环境。4. 耐腐蚀性:导热硅脂具有的耐腐蚀性能,能够抵抗化学 物质的侵蚀,延长使用寿命。5.方便施工:导热硅脂质地柔软,容易施工,能够填充电子元件之间的 间隙,提高热能传导效果。6. 耐老化性好:导热硅脂能够长时间保持稳定性能,不易老化变质,具有 较长的使用寿命。总之,导热硅脂具有导热性能优越、绝缘性好、耐高温性、耐腐蚀性、方便施工和耐 老化性好等特点,被广泛应用于电子、电器、照明等领域。导热泥是一种能够提高热传导效率的材料。 它的主要作用是用于填充散热器、CPU、GPU等电子设备与散热片之间的空隙,以提高热量的传导速度 。导热泥能够填平微小的间隙和凹凸不平的表面,提供更大的接触面积,从而增加热能的传递效率。导 热泥具有良好的导热性能和绝缘性能,能够均匀地将热量传递到散热片上,从而提高散热效果,确保电 子设备的稳定运行。散热硅的主要特点是其具有良好的导热性能和散热效果。散热硅常用于电子产品中 ,用于提高电子元件的散热能力。其导热系数较高,比铜还要高,可以快速将热量传导到散热器或散热 片上进行散热,有效降低元件温度,提高元件运行的稳定性和可靠性。此外,散热硅具有良好的绝缘性 能,可以有效隔离电子元件之间的电气联系,防止可能的电磁干扰或短路等问题。散热硅还具有较好的 耐高温性能,能够在高温环境下保持稳定的散热效果,适用于高温应用场景。散热膏是一种用于电子产 品散热的材料。它的主要功能是填补电子元件表面与散热器接触时的微小缝隙,提高热量的传导效果, 从而加强散热效果。散热膏通常具有优良的导热性能,能够有效地将电子产品产生的热量传递给散热器 , 防止电子元件过热并提高其工作稳定性和寿命。导热泥广泛适用于电子元器件的散热和导热传递。它 常常被用于CPU、GPU、电源模块、发光二管(LED)等电子设备中。导热泥可以填充导热介质与散热 器之间的间隙,提高散热器对电子元件的导热效果,从而降低元件的温度。导热泥也可以用于其他需要 散热的设备和应用中,如汽车发动机、光纤通信设备等。总之,导热泥适用范围广泛,能够提高设备的 散热性能。