

硅钼棒生产厂家

产品名称	硅钼棒生产厂家
公司名称	登封市钰锋电热材料有限公司
价格	200.00/支
规格参数	
公司地址	河南省登封市三里庄高新技术工业园区
联系电话	15093256189 13526653674

产品详情

硅钼棒阻性电热元件是一种以二硅化钼为基础制成的耐高温、抗氧化的电阻发热元件。在高温氧化性气氛下使用时，表面生成一层光亮致密的石英（ SiO_2 ）玻璃膜，能够保护硅钼棒内层不再氧化，因此元件具有独特的高温抗氧化性。

在氧化气氛下、使用温度为1800℃，硅钼棒电热元件的电阻随着温度升高而迅速增加，当温度不变时电阻值稳定。在正常情况下元件电阻不随使用时间的长短而发生变化，因此，新旧硅钼棒电热元件可以混合使用。

根据加热设备装置的结构、工作气氛和温度，对电热元件的表面负荷进行正确地选择，是硅钼棒电热元件的使用寿命的关键，硅钼棒电热元件产品广泛应用于冶金、炼钢、玻璃、陶瓷、耐火材料、晶体、电子元器件、半导体材料的研究、生产制造等领域，特别适用于高性能精密陶瓷、人工晶体、精密结构金属陶瓷、玻璃纤维、光导纤维及合金钢的生产。