

新能源汽车锂电池硅胶线束

产品名称	新能源汽车锂电池硅胶线束
公司名称	东莞市骏豪电线科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东东莞市石碣镇三村工业区
联系电话	86 0769 81350888 13725864892

产品详情

产品描述 电线品牌：[骏豪\(JUNHAO\)](#)

产品规格：16芯硅胶+硅胶+棉线，可根据客户要求加工定制

电线导体：8芯38/0.08TS镀锡铜线+8芯58/0.08TS**镀锡铜线**

电线平方：8芯0.19mm+8芯0.29mm完成外径：9.0mm

芯线绝缘：[硅橡胶](#)

外被绝缘：[硅橡胶](#)

外径容差： $\pm 0.20\text{mm}$ 芯线颜色：白棕，白黄，白紫，白灰，白红，白绿，白蓝，白橙，灰，紫，蓝，绿，黄，橙，红，棕

电线颜色：蓝色电线印字：外被无印字

产品包装：200米/卷

适用范围主要应用于新能源汽车中的各种连接线使用，采用环保绝缘材料，产品满足RoHS标准。

硅橡胶产品特性1、高温性能。硅橡胶显著的特征是高温稳定性，虽然常温下硅橡胶的强度仅是天然橡胶或某些合成橡胶的一半，但在200 以上的高温环境下，硅橡胶仍能保持一定的柔韧性、回弹性和表面硬度，且力学性能无明显变化。

2、低温性能硅橡胶的玻璃化温度一般为-70~-50 ，特殊配方可达-100 ，表明其低温性能优异。这对航空、宇航工业的意义重大。3、耐候性硅橡胶中Si-O-Si键对氧、臭氧及紫外线等十分稳定，在不加任何添加剂的情况下，就具有优良的耐候性。4、电气性能。硅橡胶具有优异的绝缘性能，耐电晕性和耐电弧性

也非常好。5、物理机械性能。硅橡胶常温下的物理机械性能比通用橡胶差，但在150 的高温和-50 的低温下，其物理机械性能优于通用橡胶。6、耐油及化学试剂性。普通硅橡胶具有中等的耐油、耐溶剂性能。7、气体透过性能。室温下硅橡胶对空气、氮、氧、二氧化碳等气体的透气性比天然橡胶高出30-50 倍。8、生理惰性。硅橡胶无毒，无味，无嗅，与人体组织不粘连，具有抗凝血作用，对肌体组织的反应性非常少。特别适合作为医用材料。