

电触头银钉复合银触点铆钉

产品名称	电触头银钉复合银触点铆钉
公司名称	温州中佰合金材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中佰 型号:定制 产地:浙江
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇象山东岙村
联系电话	13575429389 13575429389

产品详情

电触头银钉复合银触点铆钉

触头性能：为提高触头工作的可靠性

对触头材料的基本要求是：触头材料的电导率与热导率要高，以降低触头通过电流时的热损耗，减轻触头表面的氧化；触头材料的熔化温度与沸点高、熔化与蒸发潜热高，以减少在电弧或火花作用下触头的磨损量和不易使触头发生熔焊；

触头材料对周围环境的化学性能要稳定，触头受环境污染后接触电阻的变化小，接触电阻稳定；

触头材料的硬度与弹性要适当，硬度太大时，接触的面积小，弹性较大的材料在触头闭合时，由于触头间的弹跳使磨损加大；

触头材料易于加工和焊接；

触头材料的价格要低。

对强电用触头材料，重要的要求是：具有低的接触电阻，防止通过额定电流时过热；

电磨损率和机械磨损率小，具有较长的使用寿命；

抗熔焊性能好,在故障情况下能顺利分断电路；

剩余电流小,灭弧能力强，分断大电流时能迅速灭弧，而且不会引起电弧重燃或持续电流。

对弱电用触头材料，要求：低而稳定的接触电阻和小的电磨损率，较长的使用寿命；

具有较高的小起弧电压和小起弧电流，使触头尽可能在无电弧情况下操做；

这种触头闭合力小，故机械磨损不是重要问题。对直流触头，要求在直流操作条件下，从触头的一方到对方的材料转移要小。