

# 钨铜开关触头

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 钨铜开关触头   |
| 公司名称 | 湖南晟镭新材料科技有限公司                                  |
| 价格   | .00/件  |
| 规格参数 |  |
| 公司地址 | 湖南省长沙市望城区金山桥街道雷锋大道1389号<br>黄金创业园（孵化楼5#栋）401-10 |
| 联系电话 | 19313019820                                    |

## 产品详情

高压断路器、开关设备和变压器分接开关是典型的需要铜钨开关触头材料的应用领域。铜钨的一个好处是它表现出非常低的接触侵蚀速率。难熔金属钨提供了必要的耐用性，以承受电弧侵蚀，而铜成分提供高电导率。随着钨含量的增加，对侵蚀的抵抗力也会增加，尽管电导率会降低。与银难熔材料一样，需要较高的接触压力以确保足够低的接触电阻。随着使用寿命的推移，铜钨的接触电阻会逐渐增加。铜钨材料的电弧移动性较差，与银钨类似。

### 钨铜开关触头描述

???  
 ?WCu????????????  
 ???  
 ??????????? ? 20,000 K?  
 ???

### 钨铜开关触头特点

??

| 钨铜开关触头牌号 | 铜含量 %    | 密度 g/cm <sup>3</sup> |
|----------|----------|----------------------|
| W50Cu50  | 50 ± 2.0 | 11.85                |
| W55Cu45  | 45 ± 2.0 | 12.3                 |
| W60Cu40  | 40 ± 2.0 | 12.75                |
| W65Cu35  | 35 ± 2.0 | 13.3                 |
| W70Cu30  | 30 ± 2.0 | 13.8                 |
| W75Cu25  | 25 ± 2.0 | 14.5                 |

