

C64700硅青铜

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | C64700硅青铜 |
| 公司名称 | 深圳市鹏达金属材料有限公司 |
| 价格 | 53.00/千克 |
| 规格参数 | 鹏达:高端铜材 国产/进口:C64700 |
| 公司地址 | 深圳市坑梓工业园5栋1层 |
| 联系电话 | 13417446786 13417446786 |

产品详情

C64700镍硅青铜是一种高强度、高导电性的铜合金，广泛应用于电气、电子、通讯、航空航天等领域。其独特的性能使其成为现代工业中材料之一，具有优异的导电性、高强度和良好的加工性能，同时还具有良好的耐腐蚀性能。

C64700镍硅青铜

执行标准：ASTM B422-2005

化学成分：

C64700镍硅青铜是一种高强度、高导电性的铜合金，广泛应用于电气、电子、通讯、

航空航天等领域。其独特的性能特点使其成为现代工业中材料之一。首先，C64700镍硅青铜具有优异的导电性能。由于其铜基体中加入了适量的镍和硅元素，

使得其导电性能比纯铜更加优异。这使得C64700镍硅青铜在电气和电子领域有着广泛的应用，

如制作电气连接器、开关、继电器等电器元件，以及制作电缆、导线等导电材料。其次，C64700镍硅青铜具有高强度和良好的加工性能。其合金元素的加入使得其强度比纯铜有了显著的提高，

同时保持了良好的延展性和可塑性。这使得C64700镍硅青铜在航空航天、

汽车等领域得到了广泛的应用，如制作发动机零件、紧固件、轴承等高强度要求的部件。此外，C64700镍硅青铜还具有良好的耐腐蚀性能。其合金元素的加入使得其在潮湿、高温、

高压等恶劣环境下仍能保持稳定的性能，不易被腐蚀。

这使得C64700镍硅青铜在海洋工程、化工等领域也有广泛的应用。