

C5071 C5071磷铜材料化学成份力学性能

| | |
|------|--|
| 产品名称 | C5071 C5071磷铜材料化学成份力学性能 |
| 公司名称 | 深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部 |
| 价格 | 80.00/千克 |
| 规格参数 | 库存现货:C5071铜板 产地:美国/德国/日本/中国 报告:原厂材质证明, SGS报告, 进口报关证明 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路 |
| 联系电话 | 15989359067 15989359067 |

产品详情

C5071磷铜用途, 通过长期的研究, 技术开发, 其品质受到了极高的评价, 被广泛使用在连接器、弹簧材料、丝网、按扣、接头材料.

C5071,C71特性: 磷青铜以铜为主要成分, 配合锡3.5-9.0%, 磷0.03%-0.35%合成的合金 (C5102、C5000、C5191、C5212), 具有的弹性, 被应用于电气机器的弹性材料等并且具有耐疲劳性, 耐腐蚀性, 耐磨耗性等特点. 锡含量1.0%-3.5%的称为低锡磷青铜, 锡1.7-2.3%, 镍0.10-0.40%, 磷0.15%以下的合金 (C5071) 具有的导电性及延展性, 被广泛应用于连接器等用途.

C5071,C71化学成分:

| 合金编号 | 本司编号 | 化学成分 (单位Unit%) | | | | | | | 硬度 | 制作规格 mm | |
|----------|----------------|----------------------|------|---------|------|-----------|------|----------|----|-----------|----------------|
| | | Chemical composition | | | | | | | | Temper | Work dimension |
| AlOy No. | SANET U Symbol | Pb | Fe | Sn | Zn | Ni | P | Cu+Sn+P | | | 圆形 Round |
| C5071 | C71 | 0.02 | 0.10 | 1.7-2.3 | 0.20 | 0.10-0.40 | 0.15 | 99.5 (1) | o | 0.3-10.0 | 0.3-1.5 |
| | | | | | | | | | | 1/8H.1/4H | 0.3-1.2 |
| | | | | | | | | | | 1/2H.3/4H | |
| | | | | | | | | | | H | 0.3-1.0 |
| | | | | | | | | | | EH | 0.3-0.8 |

