

## QSn12 - 1室温应用

产品名称	QSn12 - 1室温应用
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

### QSn12 - 1室温应用

上海威力金属集团QSn12 - 1产品推广的特定公式：三分之一的观察，三分之一的灵感以及三分之一的讨论。每一个阶段都涉及到我们的客户：他们是让威力金属的产品立即提高生产力的关键。紧密的客户关系，推动我们的。我们预计客户的需求，QSn12 - 1旨在提供比客户所能的更hao的产品。

QSn12 - 1锡青铜QSn12 - 1 (中国) QSn12 - 1锡锌铅青铜板材料名称：锡锌铅青铜板(1/3硬,)牌号：QSn12 - 1标准：GB/T 2049-1980(1996年确认)QSn12 - 1化学成份：铜 Cu：余量锡 Sn：3.0~5.0锌 Zn：3.0~5.0铅 Pb：3.5~4.5硼 P：0.03铝 Al：0.002铁 Fe：0.05铍 Sb：0.002铋 Bi：0.002注：0.2(杂质)力学性能：抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa)：392~490伸长率  $\delta_{10}$  (%)：10硬度：65~85 HRB注：板材的拉伸力学性能热处理规范：不进行热加工;退火温度600。特性及适用范围：为添有锌、铅合金元素的锡青铜,有高的减摩性和好的切削性,易于焊接和纤焊,在大气、淡水中具有良好的耐蚀性,只能在冷态下进行压力加工,因含铅,热加工时易引起热脆。使用温度可达300 以下,是一种热强性较的锡青铜。

QSn12 - 1是力学,物理,化学终合性能良好的一种合金经淬火调质后,具有高的强度,硬度,弹性,耐磨性,疲劳ji限和耐热性,同时还具有高的导电性,导热性和耐寒性,无磁性,碰击时无火花,易于焊接和纤焊,在大气,淡水和海水中抗蚀性ji好,化学成分:铝Al:0.15铁Fe:0.15铅Pb:0.005铍Be:1.8-2.1镍Ni:0.2-0.5硅Si:0.15铜Cu铋的铍青铜,具有和QBe2相近的特性,但其优点是:弹性迟滞小,疲劳强度高,温度变化时弹性稳定,性能对时效温度变化的敏感性小,价格较低廉,而强度和硬度比QBe2降低甚少,化学成分:铝Al:0.15铁Fe:0.15铅Pb:0.005铍Be:1.85-2.1镍Ni:0.2-0.4硅Si:0.15铜Cu:余。