

上海2219铝带,铝扣板,六角铝棒H63黄铜带

产品名称	上海2219铝带,铝扣板,六角铝棒H63黄铜带
公司名称	广东省永昌隆金属材料有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市厚街镇桥头第三工业区
联系电话	0769-85339449 15377775456

产品详情

2219铝

材料名称：变形铝及铝合金

牌号：2219

特性及应用：

2219铝合金，美国变形铝及铝合金。2219铝合金耐蚀性差，机械加工性能好；钎焊性差，易于电弧焊和点焊。适用于在高温315℃下工作的结构件、高强度焊接件。

标准对照：美国铝业协会(aa) 2219，uns a92219，iso r209 alcu6mn；中国gb 2219(ly19)

化学成分：

铝 al(最小值)：余量

硅 si： 0.20

铁 fe： 0.30

铜 cu： 5.8~6.8

锰 mn： 0.20~0.40

镁 mg： 0.02

铬 cr：—

镍 ni : —

钒 v : 0.05~0.15

锆 zr : 0.10~0.25

锌 zn : 0.10

钛 ti : 0.02~0.10

未指定的其它元素 : 每种 : 0.05 ; 合计 : 0.15h63黄铜

标准:(gb/t 5231-2001)

特性及适用范围 :

有良好的力学性能,热态下塑性良好,冷态下塑性也可以,可切削性好,易钎焊和焊接,耐蚀,但易产生腐蚀破裂,此外价格便宜,是应用最广泛的一个普通黄铜品种。

各种深引申和弯折制造的受力零件,如销钉.铆钉.垫圈.螺母.导管.气压表弹簧.筛网.散热器零件等。

化学成分 :

铜cu:62.0-65.0

镍ni:0.5

铁fe:0.15

铅pb:0.08

锌zn:余量

杂质 : 0.5 h63

力学性能 :

抗拉强度 : (b/mpa) 370

伸长率 : (10/%) 15

伸长率 : (5/%) 18铝