

金属蜂窝载体电热箔带,超宽超薄带

产品名称	金属蜂窝载体电热箔带,超宽超薄带
公司名称	上海树青电工合金有限公司
价格	28.00/米
规格参数	类型:电热箔带 品牌:树青(KL)
公司地址	上海市崇明县陈家镇前裕公路500号
联系电话	021-59472189 13601985260

产品详情

类型	电热箔带	品牌	树青(KL)
型号	00CR21AL6,0CR21AL4,0CR25AL5等	常温电阻	1.42 ()
表面温度	1250 ()	最大电压	380 (V)
功率	5000 (W)	主要用途	汽车,摩托车尾气金属蜂窝器用
产品认证	ROHS,REACH		

产品介绍：

我公司生产的电热薄片采用高电阻电热合金材料轧制而成，其材质为fe、cr、al和稀土添加剂la、ce、y等的高温合金，可制成各种薄型加热材料及产品，电热薄片通常又被称为电热皮材、电热箔材、电热箔带、超宽超薄带等。该产品具有良好的力学性能，热稳定性，热传导性和高温抗氧化性。且具有热容小，升温快，抗震性强，使用寿命长等特点。

产品宽度、厚度尺寸均匀准确，电阻精确。表面为光亮处理，可提供退火软态和半硬状态。

用途：

该铁铬铝材料具有热容小,热导率高，较强的抗震性，使用寿命长等特点，故被广泛应用于汽车、摩托车尾气净化设备行业，可制作汽车、摩托车尾气金属蜂窝载体（过滤设备，俗称：尾气罩），与陶瓷载体相比，金属载体具有耐热冲击，排气阻力小，机械强度高，热容量小等优点，所以目前已被国内、外汽车、摩托车配件厂商广泛使用。

产品牌号：

我公司在原有铁铬铝（1cr13al4、0cr21al4、0cr21al6、0cr25/23al5、0cr21al6nb）材料基础上，针对汽车、摩托车尾气金属蜂窝载体的特性，精心研制了一款超低碳铁铬铝材料（00cr21al6），该材料 c 含量可达到 $\leq 0.03\%$ ，比其他铁铬铝减少一倍以上，并增加了铝的含量，同时添加了适量的稀土材料，使产品在使用时达到更好的效果。