

MCH陶瓷加热片 陶瓷电热片 高效节能

产品名称	MCH陶瓷加热片 陶瓷电热片 高效节能
公司名称	东莞市力飞电子科技有限公司
价格	8.00/片
规格参数	最高电压:380V 功率:可定制 厚度:2mm
公司地址	您的邮箱
联系电话	0769-89109606 18926889016

产品详情

mch氧化铝陶瓷电热片 电子烟加热片超高温陶瓷电热片 厂家直销 专业生产 首选东莞力飞

1. 简介 mch是metal ceramics heater的缩写，意思是金属陶瓷发热体。mch是指将金属钨或者钼锰等高熔点金属发热电阻浆料按照发热电路设计的要求印刷于92~96%的氧化铝流延陶瓷生坯上，经过热压叠层，然后在1600℃左右还原气氛保护下，陶瓷和金属共同烧结而成的陶瓷发热体，具有耐腐蚀、耐高温、寿命长、高效节能、温度均匀、导热性能良好、热补偿速度快等优点，而且不含铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚等有害物质，符合欧盟rohs等环保要求。

别名：mch发热片，mch陶瓷发热片，金属陶瓷发热片，氧化铝陶瓷发热片，htcc陶瓷发热元件，htcc陶瓷发热元件发热组件。

2. 应用领域 广泛用于日常生活、工农业技术、通讯、环保、工业烘工设备、电热粘合器、水油及酸碱液体加热器、美发器（直发器、卷发器）、暖风机、点烟器、电子烟、香薰炉、冷暖空调、即热式热水器、即热式水龙头等快速加热装置、多功能微波炉、烘箱、烤箱、干衣机、烘手机机、空调扇、空气清新机、热水壶、咖啡壶、医疗、红外理疗仪、静脉注射液加热器等。

3. 主要原材料 基板：采用白色多层氧化铝陶瓷， $\text{-al}_2\text{o}_3$ 含量不低于95%
引线：采用 0.5mm的镍丝。 套管，胶纸：特氟龙，耐高温胶纸
电阻：钨等高温材料 产品厚度：0.7~2.0mm。可定制
使用电压：3.7v、4.5v、5v、7v、6v、9v、12v、24v、36v、110v、220v、380v 等可定制。
阻值选择:0.3~1500欧姆之间，根据电压、片体尺寸功率及客户需求选定。

4. 性能及特点 1、结构简单，外形、尺寸及阻值功率可根据客户需求生产；
2、热均匀一致性好，功率密度高：45 w/cm²； 3、电阻-温度变化线性，可通过控制电阻或电压轻易控制温度； 4、升温迅速、温度补偿快；
500w功率启动20s温度达到600℃以上；其组件额定功率启动10s温度可达200℃以上；
5、加热温度高，可达700℃以上；

- 6、热效率高、加热均匀，节能（单位热耗电量比ptc节省20~30%）；
- 7、无明火，表面安全不带电。
- 绝缘性能好：表面安全不带电，绝缘性能好：能经受4500v/1s的耐压测试，无击穿，漏电流<0.5ma；
- 8、寿命长，长时间使用无功率衰减； 9、发热片耐酸碱及其他腐蚀性物质；
- 10、环保：不含铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚等有害物质，完全符合欧盟环保要求。

mch氧化铝陶瓷电热片 超高温陶瓷电热片 电子烟电热片 厂家直销 专业生产 首选东莞力飞

联系人：王小姐 手机：18926889016

联系电话：0769-89109606

qq：2937263801

邮箱：powerlf001@126.com