

平面灌胶式扼流电感空芯线圈 0703系列 电感量：17.5-43.0nH

产品名称	平面灌胶式扼流电感空芯线圈 0703系列 电感量：17.5-43.0nH
公司名称	阳西县粤发实业有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 种类:电感线圈 品牌:YUEFAT
公司地址	中国 广东 珠海市 珠海市香洲区科技工业园
联系电话	86 0756 3806076 15916247698

产品详情

平面灌胶式贴片空芯线圈电感[17.5-43nh] high q coil&high frequency产品简介

smd flat top air core inductors平面灌胶式空芯线圈电感

features 特長

high frequency高频率

highest possible srf as well as excellent q values高共振频率及高q值

the constitutive property is good and easy to operate结构性佳、使用方便

a wide range of inductance values 2.5nh ~538 nh广泛的电感值 2.5nh~538 nh

applications (用途)

pager, cordless phone & high freq. communication products intercom, catv呼叫器、行动电话及高频通讯类产品、对讲机、catv

flat top pick air core coil inductance (rf smd air core coil) is mainly used in high-frequency circuits for telecommunications equipment, including power amplifiers, antenna module, voltage controlled oscillator, and mobile phones, such as gsm, cdma and pdc. other applications include digital tv tuner, wireless lan and bluetooth devices.平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈）主要应用在电信设备的高频电路，包括功率放大器，天线模块，压控振荡器，并在移动电话，如 gsm、cdma和 pdc。其他的应用包括数字电视调谐器，无线局域网和蓝牙设备等。

custom designs are available to your specifications. 100% tested electrical and safety tested. we provide competitive price and flexible delivery time. if the inductor & transformer information you require is not shown please contact us directly.

定制可根据客户的要求设计生产，100%测试产品电气性能和耐压等，提供有最竞争力的价格和灵活的交付时间。如果您需要的电感器和变压器的信息没有显示，请直接联系我们。

根据客户需要或产品图纸设计、生产高频、高q值及高共振频率的平面灌胶式贴片空芯线圈电感，线圈长、宽、厚尺寸最小可以做到1.8 x 1.4 x 1.4 mm，产品功能性价比高，是取代传统空心线圈的最佳选择。此系列的平面灌胶式贴片空芯线圈均符合 rohs 标准，并可完全根据客户设计的规格生产。此平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈），最小厚度只有 1.4 mm，超小型化 1.8 x 1.4 mm 面积，平面灌胶结构，编带封装，成功实现空芯线圈电感迈入贴片机自动贴片时代，贴片效率成倍递增，特别适合高密度型pcb的贴装，同时也是高频应用终端产品的最理想选择。

平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈），具有高自振频率，在高频率范围内具有高q值，及稳定的电感量，电感量波动范围极小，即便是nh级别的线圈电感，电感量公差也可以做到5%的公差，这是其他线圈电感产品无法企及的。同时，低直流阻抗的设计，有利于降低功耗，损耗低，高输出。广泛的电感值 2.5nh~538 nh，方便设计人员选择最适合的应用器件。

平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈）主要应用在电信设备的高频电路，包括功率放大器，天线模块，压控振荡器，并在移动电话，如 gsm、cdma和 pdc。其他的应用包括数字电视调谐器，无线局域网和蓝牙设备等。

平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈），提供了一个完整的电感值范围及超小的电感偏差，使此片式线圈电感器与高频电路完美匹配，是高端产品选型最佳的选择。平面灌胶式贴片空芯线圈电感，可提供订制设计和更严格的公差要求，及具体应用设计包括不同的电感值和q值。

平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈）提供全系列贴装尺寸0403/0504/0603/0703/0805/1006/1008/1812/2215/3730/4015/7030，电感量范围齐全，电感值 2.5nh~538 nh等，符合 rohs 规范，lead-free 无铅标准，以充分满足客户及环境保护的要求。

平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈）特性:

高频率

高共振频率及高q值

结构性佳、使用方便

平面灌胶式贴片空芯线圈电感（贴片射频空芯线圈）用途:

功率放大器，天线模块，压控振荡器，并在移动电话，如 gsm、cdma和 pdc。

数字电视调谐器，无线局域网和蓝牙设备等。

呼叫器、行动电话及高频通讯类产品、对讲机、catv。产品销售范围国内：全国各大城市，如：广东省，浙江省，上海，北京，成都，西安，合肥.....国外：美国、俄罗斯、日本、韩国、土耳其、加拿大、印度、越南..... 产品订购须知1、订单生产周期一般5-10天。2、急单处理：我司有急单加快处理流程，会以最快的速度给你完成。样品收费标准1、普通常用电感，线圈，标准规格材料范围内，样品数量5-10pcs，我司做样概不收费。2、特殊性材质，特殊规格（非标准规格）打样需收取相应的样品费。3、高难度非常规型号、复杂型电感、线圈，打样需收取相应样品费。4、普通常用电感，线圈如需要样品数量过多或者样品款数过多，打样会收取相应样品费。样品收费承诺1、对于收取样品费的产品，下订单达一定订单数量后（量是根据产品来定），样品费用可以用来冲抵货款。2、对于收取样品费的产品，快递费一律我司承担。3、对于收取样品费的产品，直至做到贵司确认样品ok为止。4、对于收取样品费的产品，无法达到贵司要求，经双方协商同意可退回样品费。关于产品运输1、广东省珠海市、阳江市周边300公里地区：大件我司均由公司派车专人免费送货；小件我司指定由速尔、顺丰快递送货上门，并可由指定的快递公司代收货款；2、广东省其他偏远地区或全国其他省市地区：小件我司指定由速尔、顺丰快递送货上门；大件均由速尔快递、德邦物流免费送货上门；

本产品的应用范围是谐振，种类是电感线圈，品牌是YUEFAT，型号是SMTAM/0703，封装形式是贴片电感，绕线形式是单层密绕式，导磁体性质是空心，磁芯形状是柱形，工作频率是高频，安装方式是卧式密封，骨架材料是胶木，品质因数Q是60-140，电感量是17.5nH,22.0nH,28.0nH,35.5nH,43.0nH，允许误差是5%，感抗XL是1.1-90m（ Ω ），额定电流是2000-4500（mA），分布电容是11（F），标称电压是220（V）