

# 高压陶瓷瓷片电容器Y5V 472M/2KV 空气净化器控制板专用陶瓷电容

产品名称	高压陶瓷瓷片电容器Y5V 472M/2KV 空气净化器控制板专用陶瓷电容
公司名称	东莞市科尼盛电子有限公司
价格	.10/个
规格参数	品牌:AJC/艾江 型号:AJC高压陶瓷电容器Y5V472M/2KV/F5 介质材料:陶瓷(瓷介)
公司地址	中国广东东莞东莞市长安塘工业区
联系电话	0769-83698067 13437429682

## 产品详情

科尼盛 (knscha) 旗下: ajc/艾江品牌(证书持有人: dong guan city ajc industrial co.,ltd)y1和y2  
安规陶瓷电容器热销全球, 已经通过德国vde、欧盟enec、美国ulus、加拿大cul和中国cqc认证, 分为jt和jk  
系列, 性能卓越, 替代台系和进口陶瓷电容器, 性好。y1安规陶瓷电容器电压达到500v性能, 耐温-25  
+125 , 阻燃等级b, 欢迎来电咨询采购。原材料均来自知名厂商, 我们承诺: 始终如一保持原厂正品  
品质。ajc高压陶瓷电容器, 选用优质原材料, 耐压足, 品质好。

联系人: 薛先生 13662958961

地址: 广东省东莞市东坑镇长安塘工业区

qq:2832497363

温馨提示: 报价是根据客户具体要去和具体我们使用的材质和芯片决定的, 所以网路上直接下订单之前  
, 请务必咨询我们工厂相关营业, 营业们一定给你一个满意的答复和服务。在全国我们已经建立了完善的  
的营销体系, 也更有能力为客户提供百分百贴心的售前和售后服务。

中高压陶瓷电容器ct81-10kv101k 圆板型带导线

产品特点

体积小。 损耗低，偏差小。 电压特性良好。 静电容量稳定，耐压强度高，截止损耗低。

## 直流高压的特点

## 用途

适用于高压旁路和耦合电路中。

广泛应用于超高压或超高频的仪器仪表、控测设备，激光医疗设备如x光机设备和ct机。

应用于高压包，高压发生器，变压器，点火器，电力设备，升压倍压模块，焊机，静电喷涂设备家电、小家电、机械、电力、医疗设备、航空航天仪器等。

以及用于负离子产品如空气净化器及其它需要高压高频的机电设备。

## 产品特性

额定电压 dc. 1 to 50kv

颜色 深蓝

介质材料 瓷介电容

绝缘电阻最小 100,000m 标称电容 100 to 22000pf 电容公差  
 $\pm 5\%$ - $\pm 20\%$  (按客户要求) 损耗 (tan  $\delta$ ) 最大0.2% 电容温度特性  $y5u\backslash\backslash y5v\backslash\backslash y5t\backslash\backslash n4700\backslash\backslash s\backslash\backslash br$ 等，按客户需求 耐压 额定电压的1.5倍直流电压1最小 (油中)

## ◎使用与保管环境

(1) ajcy安规陶瓷电容器的绝缘层不具有良好的密封作用；因此，请勿将电容器存放在腐蚀性气体中，尤其是存在氯气、硫气、酸、碱、盐等的场所，同时应防潮。

(2) 电容器应存放在温度及相对湿度分别不超出-10至40 及15至85%范围的场所。

(3) 请在交货后6个月内使用电容器。

## ◎用途

适用于电子设备的电源电路噪音压制电路中 可以用作天线耦合跨接和旁路电路中

## y1安规陶瓷电容器

特性:

具有高介电系数的陶瓷介质

阻燃的环氧树脂封装

通过了cqc、vde、enec、iec-cb、ulus、cul安全认证标准

认证温度：-25 +125 ,实际可以耐低温达到-40

认证阻燃等级：21/b

认证电压：y1~250/300/400vac x1~440vac , 实际满足标称电压500vac性能。

#### 应用

适用于交流线路滤波器及电源电路和交流转换器初级-次级耦合的x/y等级电容器

滤波器适配器开关电源电子镇流器led电源

相关标准		国际认证编号	认证标志
德国vde	din en 60384-14 iec 60384-14 (ed.4)	40043090	
欧盟enec10	din en 60384-14 iec 60384-14 (ed.4)	40043090	
美国ulus加拿大cul	ul 60384-14 2014-07 csa e60384-14 2014-10 csa e60384-1 2014-10	e477850	
中国cqc	iec 60384-14 2005	cqc15001132573	

#### y2安规陶瓷电容器

##### 特性:

具有高介电系数的陶瓷介质

阻燃的环氧树脂封装

通过了cqc、vde、enec、iec-cb、ulus、cul安全认证标准

认证温度：-25 +125 ,实际可以耐温-40

认证阻燃等级：21/b

认证电压：y2~125/250/300vac x1~400vac

应用

适用于电子设备的电源电路噪音压制电路中可以作为天线耦合跨接和旁路电路中

各类小家电控制板中电源滤波器高频交流负载开关电源电子镇流器led节能灯

相关标准		国际认证编号	认证标志
德国vde	din en 60384-14 iec 60384-14 (ed.4)	40043092	
欧盟enec10	din en 60384-14 iec 60384-14 (ed.4)	40043092	
美国ulus加拿大cul	ul 60384-14 2014-07 csa e60384-14 2014-10 csa e60384-1 2014-10	e477850	
中国cqc	iec 60384-14 2005	cqc15001132574	

y1交流安规陶瓷电容器	具有高介电系数的陶瓷介质 阻燃的环氧树脂封装 通过了cqc、vde、enec、iec-cb、ul、cul安全认证标准	适用于电子设备的电源电路噪音压制电路中 可以作为天线耦合跨接和旁路电路中	符合rohsreach无溴无卤
y2交流安规陶瓷电容器	具有高介电系数的陶瓷介质 阻燃的环氧树脂封装 通过了cqc、vde、enec、iec-cb、ul、cul安全认证标准	适用于电子设备的电源电路噪音压制电路中 可以作为天线耦合跨接和旁路电路中，各类小家电控制板中 电源滤波器 高频交流负载 开关电源 电子镇流器 led节能灯	符合rohsreach无溴无卤
ajc氧化锌压敏电	压敏电压范围	晶体管，ic，	符合rohs

阻器		宽，单片为数伏到数千伏 限制电压（残压）低 响应速度快（ns级） 正反面 对称的伏安特性 无继流 品种规格多（5d、7d、10d、14d、20d） 通过了cqc、vde、ul的安全认证标准	可控硅和半导体开关元件以及各种电子，电器设备的过压保护 家用电器的浪涌吸收和过压保护 工业电器浪涌吸收 静电放电和噪音信号消除 继电器和电磁阀的浪涌吸收 漏电开关的过电压保护 电话机程控交换机及通讯设备的防雷及过压保护		reach 无溴无卤
ajc高压陶瓷电容器		金属化聚酯膜，无感结构 容量范围宽，体积小 自愈的性能好，寿命长 环氧树脂包封	适用于旁路、隔直和耦合 广泛用于滤波，低脉冲线路 适用于各种高温节能灯具		符合rohsreach无溴无卤

本产品的品牌是AJC/艾江，型号是AJC高压陶瓷电容器Y5V472M/2KV/F5，介质材料是陶瓷(瓷介)，应用范围是滤波，外形是叠片形，功率特性是中功率，频率特性是高频，调节方式是固定，引线类型是径向引出线，允许偏差是±20（%），耐压值是3000（V），等效串联电阻(ESR)是暂无要求（mΩ），损耗是详见规格书，额定电压是2000（V），绝缘电阻是详见规格书（mΩ），温度系数是-25 ~85℃，标称容量是AJCY5V472M/2KV/F5，用途是适用于高压旁路和耦合电路中，产品特点是体积小，损耗低，偏差小，电压特性良好，静电容量稳定，耐压强度高，截止损耗低，环保指令是ROHS和Reach