

安讯CT81径向引线型圆片式超高压陶瓷电容器

产品名称	安讯CT81径向引线型圆片式超高压陶瓷电容器
公司名称	慈溪安讯电子有限公司
价格	.00/只
规格参数	AnXon:高压 CT81:高频 慈溪:耦合
公司地址	慈溪市周巷镇万安庄村驿亭路东172号
联系电话	17683948107

产品详情

高压陶瓷电容器，就是以陶瓷材料为介质的电容器。高压瓷片电容器的主要特点---耐压高，电压有3KV, 6KV, 8KV, 10KV, 12KV, 15KV, 20KV, 25KV, 30KV, 35KV, 40KV, 50KV，用于各种交流直流高压电路场合

常见的一类电容陶瓷材质有：NPO、C0G, UJ, SL, N4700等，该类陶瓷电容温度系数的变化是确定的，容量和温度存在一个线性关系。频率特性和电压特性也非常好，但因介电常数不高，所以容量做不大。

常见的二类电容陶瓷材质有：Y5R, Y5P, Y5T, Y5S, Y5U, Y5V等，二类陶瓷材质其温度是非线性的，容量可以很大，但频率和温度却不恒定。

安讯高压陶瓷电容具有优良的充放电性能，耐压高，频率特性好，能承受高冲击电压，超低局放等特点，有交流和直流应用供客户选择。

额定电压: 1KV , 2KV , 3KV, 6KV, 7KV, 8KV, 10KV, 12KV, 15KV, 20KV, 24KV, 25KV, 30KV, 35KV, 36KV, 40KV, 50KV

容量: 10PF, 15PF, 20PF, 22PF, 27PF, 33PF, 39PF, 47PF, 56PF, 68PF, 82PF, 100PF, 220PF, 270PF, 330PF, 390PF, 470PF, 500PF, 560PF, 680PF, 820PF, 1000PF, 1500PF, 2200PF, 2700PF, 3300PF, 3900PF, 4700PF, 5600PF, 6800PF, 8200PF, 10000PF

工作频率范围: 50HZ-5MHZ

主要陶瓷介质: K100, K300, K2500, K3500, K5000, NPO, C0G, SL, N4700, Y5R, Y5S, Y5T, Y5P,

Y5U, Y5V, Z5U, Z5V

产品主要应用

- 1.无损检测X_RAY/CT机械、X光机高压电源等。
- 2.负离子发生器，空气净化器，高压包。
- 3.倍压电路，点火器
- 4.各种测定设备的高电压电源电路或其他直流高电压电源电路。
- 5.电源储能、分压倍压及保护电路中。

常用规格:

6kv: 100pf, 470pf, 1000pf, 2200pf, 3300pf, 4700pf, 10000pf

8kv: 18pf, 100pf, 500pf, 680pf, 1000pf, 10000pf

250vac 8kvdc: 220pf, 470pf, 1000pf, 2200pf, 4700pf

10kv: 10pf, 22pf, 33pf, 50pf, 100pf, 135pf, 220pf, 330pf, 500pf, 680pf, 1000pf, 2200pf, 3300pf, 4700pf, 5000pf, 10000pf

15kv: 30pf, 50pf, 100pf, 150pf, 220pf, 330pf, 470pf, 500pf, 680pf, 1000pf, 1500pf, 1900pf, 2200pf, 3000pf, 3300pf, 4700pf, 10000pf

20kv: 20pf, 100pf, 110pf, 150pf, 220pf, 330pf, 470pf, 500pf, 680pf, 1000pf, 1500pf, 2200pf, 3000pf, 5000pf, 6000pf, 10000pf

25kv: 500pf, 1000pf, 10000pf

30kv: 100pf, 150pf, 220pf, 330pf, 470pf, 500pf, 680pf, 1000pf, 1500pf, 2200pf, 3300pf, 4700pf, 5000pf, 10000pf

35kv: 500pf, 1000pf, 1500pf, 2700pf, 3000pf, 4500pf, 6000pf

40kv: 30pf, 100pf, 470pf, 4700pf, 6000pf

50kv: 30pf, 470pf, 500pf, 560pf, 750pf, 1000pf, 10000pf

可以替代 AVX, TDK, HVCA, CKE, Vishay, Morgan Ceramics and etc...