

大容量脉冲电容器 电力电子电容器

产品名称	大容量脉冲电容器 电力电子电容器
公司名称	安徽赛福电子有限公司
价格	1200.00/个
规格参数	品牌:赛福 型号:电力电子电容器 介质材料:有机薄膜
公司地址	铜陵市 狮子山经济开发区 栖凤路1771号
联系电话	86-5626863178

产品详情

大容量脉冲电容器

“赛福牌”金属化薄膜脉冲脉冲（储能）电容器能够在较长时间内充电，而在极短时间内放电，从而形成一个巨大的脉冲功率。脉冲功率的获取是靠已充电的脉冲电容器组，通过主电抗器短时振荡放电获得的，而脉冲电容器组是在试验前由功率不大的充电装置，用较长的时间充电，振荡放电仅为数十毫秒，从而大大提高了试验功率与电源功率之比，提高了经济效率。

特点

2 高比能密度，电容器储能强

2 等效串联电阻小，能承受较大的纹波电流和大峰值电流冲击

2 自感低， dv/dt 小，频率特性好

2 有自愈性

2 寿命长，lifetime 10万小时

2 高真空注油，散热性好，电容器性能稳定可靠

2 大容量

2 高导热系数

应用场合

2 用于轨道交通牵引或船舶驱动变流器

2 用于各类大功率工业逆变器，如高压变频传动装置，用于电网谐波治理、svg设备

技术参数technicalspecification

--	--

额定容量 capacitance c (μ f)	7200 μ f
额定电压 rated dc voltage un (v)	1250vdc
最大电流 max rms current imax (a)	650a
电容量偏差 capacitance tolerance (j) :	\pm 5%
自感量 self inductance rs (nh)	5
体积 size (mm)	360*230*266
浸渍剂 impregnating agents	油 oil
执行标准 implementation of standards	iec61071、iec61881

注：表中以外的规格和尺寸，可以商谈。 note: other specifications and sizes out of the table are negotiable

认证

公司实力

我们赛福有哪些优势？

目前薄膜电容器主要应用于电子、家电、通讯、电力、电气、铁路、混合动力汽车、风力发电、太阳能发电等多个行业，随着行业内需求增加，电容器厂家也逐年增多。同样的电容器工厂，客户为

什么选择我们呢？赛福电容的优势在哪里？

一、作为国家高新技术企业，我们拥有21年的电容经验、25项行业专利和多项发明专利！

二、iso9001质量管理体系认证和cqc产品认证，保证所生产产品的质量和一致性！

三、现代化的工厂和净化车间，世界一流的生产设备，多位专家组成的技术质量团队！

致力于成为世界一流供应商！

公司网站<http://www.anhuisafe.cn>服务热线133 0562 0015

本产品的品牌是赛福，型号是电力电子电容器，介质材料是有机薄膜，应用范围是脉冲，外形是方块状，功率特性是大功率，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 ± 5 （%），耐压值是3000（V），等效串联电阻(ESR)是8.5（m Ω ），损耗是tg δ 0.002（100Hz），额定电压是2500（V），绝缘电阻是 300K（m Ω ），温度系数是40/70/21或40/85/21，标称容量是250