

5UF 10000VDC 滤波脉冲电容器

产品名称	5UF 10000VDC 滤波脉冲电容器
公司名称	东莞市普隆电子有限公司
价格	3800.00/只
规格参数	品牌:PULOM 型号:PHB-10000-5
公司地址	东莞市长安镇上沙工业区
联系电话	86-076981885860/85072125 13532322695

产品详情

pulom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

高比能密度，电容器储能强

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

自感低， dv/dt 小，频率特性好

有自愈性

寿命长，lifetime 10万小时

高真空注油，散热性好，电容器性能稳定可靠

大容量

高导热系数

应用场合

用于轨道交通牵引或船舶驱动变流器

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

额定容量capacitance c (μ f)	4.0 μ 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)	50
体积(mm)	360*230*266
浸渍剂	油
执行标准	iec61071、iec61881