

产品展示

HZBJ1. 4kv-100uF脉冲电容器-激光电源



勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

特点：以金属化聚丙烯膜作介质，用耐高温阻燃环氧树脂为外壳，并用阻燃环氧树脂密封，具有电性能优良、可靠性好、耐高温、体积小、容量大和良好自愈性能。

用途：

- 中小功率脉冲激光电源
- 医疗用脉冲激光电源
- 打标机、雕刻机、点焊机脉冲激光电源
- 多路激光电源系统
- 大功率激光加工电
- 加压调Q模块、连续激光电源

技术指标 Technical Characteristics	JB/T8168-1999
1. 环境温度 Operating temperature	-25℃~+45℃
2. 容量范围 Capacitance range	10~100uF
3. 允许偏差 Capacitance tolerance	≤±5%
4. 额定电压 Rated voltage	1.2kv~1.6kv
5. 损耗角正切 Dissipation factor	≤0.1%(100Hz)
6. 绝缘电阻 Insulation resistance	≥10 <sup>5</sup> MΩ
7. 导线直径 Lead diameter	2.5mm <sup>2</sup> ~4 mm <sup>2</sup>

外形尺寸 Dimensions

CAP		1000vdc			1200vdc			1400vdc			1600vdc		
CODE	uF	D	L	d	D	L	d	D	L	d	D	L	d
1	10	32	100	2.5	32	120	2.5	40	80	2.5	40	100	4
2	20	40	100	2.5	40	120	2.5	50	80	2.5	50	100	4
3 & amp;, lt;, /SPAN>	30	50	100	2.5	40	120	2.5	65	100	2.5	65	135	4
4	40	50	100	2.5	50	120	2.5	65	100	2.5	65	135	4
5	50	65	100	2.5	50	120	2.5	65	120	2.5			
6	60	65	100	2.5	65	135	2.5	65	120	2.5			
7	80	65	100	2.5	65	135	2.5						
8	100				65	135	4						