



创 容 新 能 源

承 认 书

(APPROVE SHEET)

TO: 聚丙烯电容 180nF $\pm$ 5% 520V

主要材料		印字及成品图
组 件	材料名称	
薄 膜	金属化聚丙烯薄膜	
导 线	镀锡铜包钢线	
灌封料	阻燃灰色环氧树脂	
外 壳	阻燃灰色外壳	

料 号	规 格	成品尺寸 (mm)						备注
		W	H	T	P	L	D	
PB4128C	MPB184J520V	18	11	5	15	15	0.6	
额定容量	0.18 μ F	容量偏差				$\pm$ 5%		
额定电压	520V.DC							
承认回签时请在下面填写贵司料号								

客户签承栏			创容承办栏		
承认签章	核准	检验	核准	审核	拟制
				袁新海	李宛秋
日期			日期	2023-08-03	

深 圳 市 创 容 新 能 源 有 限 公 司

SHENZHEN CRC NEW ENERGY CO., LTD

深圳市宝安区松岗街道燕川社区北部工业园研发中心 6 楼 7 楼

TEL: 0755—29948883 29948998 FAX: 0755—29948906 <http://www.csdcap.com>

CRC-BDE-08

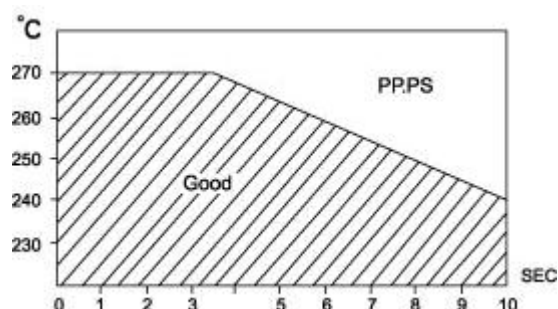
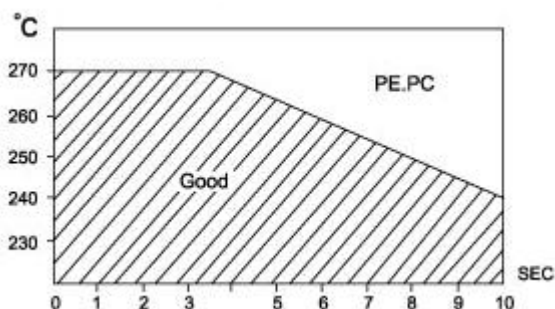
测试标准条件：1.温度 15~35℃；2.湿度 45~75%；3.大气压 86~106 千帕
(如有争议时，测试标准条件：1.温度 $20 \pm 1^\circ\text{C}$ ；2.湿度 63~67%；3.大气压 86~106 千帕)

注意：如因客户测试和使用超出我司以上要求范围，我司概不负责。

薄膜电容性能参数

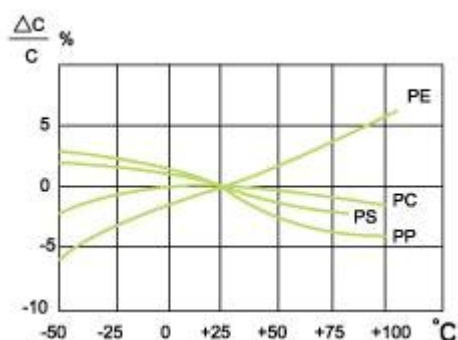
1. 焊接温度与时间对比

Soldering Temperature VS Time

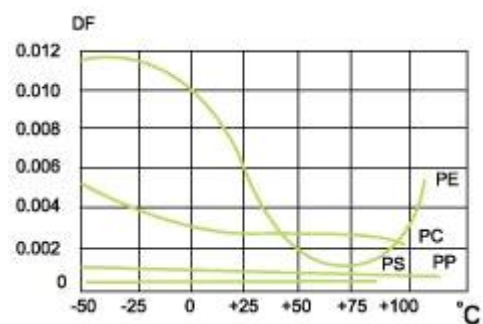


2. 温度性能

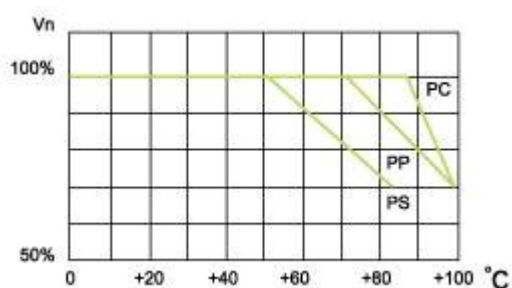
Temperature Characteristics



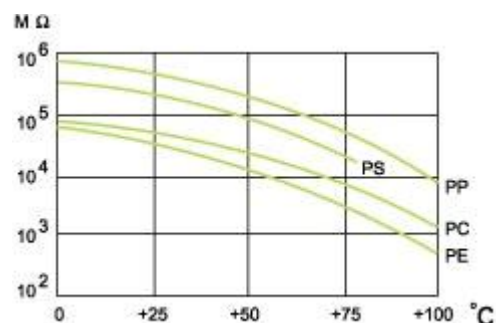
容量变化率与温度的关系



损耗角正切与温度的关系



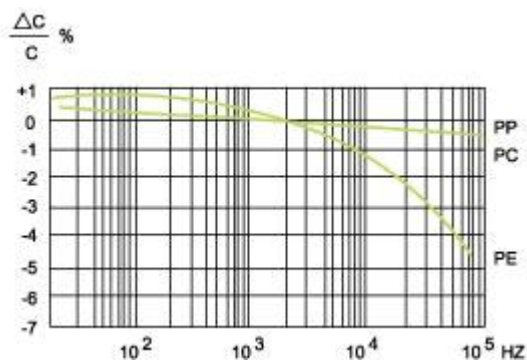
使用电压与温度的关系



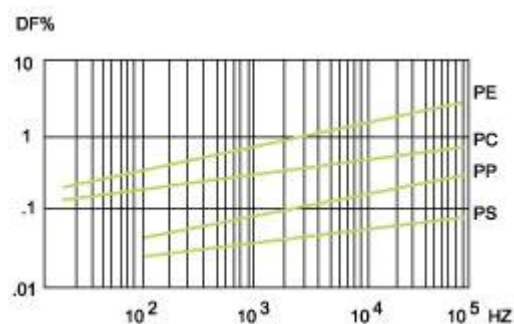
绝缘电阻与温度的关系

3. 频率性能

Frequency Characteristics



容量变化率与频率的关系



损耗角正切与频率的关系