

PH 系列

• 5~35°C 5,000 次。

- 非耐清洗品。
- 用于闪光灯。
- 符合 RoHS。



规格表

项目	特性				
额定电压	330 V _{DC}				
工作温度范围	-20 ~ +55°C				
容量许容差	-10 ~ +20%(V) (20°C, 120Hz)				
漏电流	$I = 1 \times C$, I: 最大漏电流 (µA), C: 公称容量 (µF) (20°C, 5 分值)				
损失角正切值 (Tan δ)	<table border="1"> <tr> <td>容量 ≤ 600µF</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>容量 > 600µF</td> <td>0.15</td> </tr> </table> (20°C, 120Hz)	容量 ≤ 600µF	0.10	容量 > 600µF	0.15
容量 ≤ 600µF	0.10				
容量 > 600µF	0.15				
充放电特性	<p>在常温 (5~35°C) 的环境中, 连续充放电 5,000 次后, 待温度恢复到 20°C 进行测量时, 应满足以下要求。</p> <p>充电电压: 额定电压 充放电周期: 30 秒 放电电阻或氙气管: 约 1 Ω。</p> <p>容量变化率 ≤ 初始值的 ±10% Tan δ ≤ 初始规格值的 150% 漏电流 ≤ 初始规格值的 150%</p>				
高温无负荷特性	<p>在 55°C 环境中, 无负荷放置 1,000 小时后, 待温度恢复到 20°C 进行测量时, 应满足以下要求。</p> <p>容量变化率 ≤ 初始值的 ±10% Tan δ ≤ 初始规格值的 150% 漏电流 ≤ 初始规格值的 300%</p>				
其他	应满足 EIAJ RC - 3801A 的特性要求。				

PH 系列对应表

µF	V _{DC} 330		µF	V _{DC} 330	
	SV			SV	
165	16 × 27		500	25.4 × 54	
180	14.5 × 35, 18 × 29		700	30 × 54	
250	16 × 39		950	35 × 50	
260	16 × 45		1,000	35 × 50	
280	20 × 28		1,500	35 × 60	
320	22 × 40		2,000	35 × 80	
420	22 × 50				

尺寸 φD × L (mm)

注: 可根据需求变更尺寸。

尺寸图

单位 (mm)

