

DH 系列

• 40°C 1,000,000次。

- 非耐清洗品。
- 用于焊接机，警示灯。
- 符合 RoHS。



规格表

| 项目 | 特性 |
|-----------------|--|
| 额定电压范围 | 315, 475 V _{DC} |
| 工作温度范围 | -25 ~ +70°C |
| 容量许容差 | -10 ~ +50%(T) (20°C, 120Hz) |
| 漏电流 | I = 0.06 CV(μA) 或 3 mA 中任何一个较小值。 I: 最大漏电流 (μA), C: 公称容量 (μF), V: 额定电压 (V _{DC}) (20°C, 5分值) |
| 损失角正切值 (Tanδ) | 0.10 Max. (20°C, 120Hz) |
| 温度特性 (容量变化率) | C(-10°C)/C(20°C) ≥ 0.8 (120Hz) |
| 耐久性 | 在40°C的环境中, 当产品温度恢复到40°C时加载额定电压, 进行连续充放电(充电 0.8秒, 放电 0.2秒) 1,000,000次后, 待温度恢复到20°C进行测量时, 应满足以下要求。 容量变化率 ≤ 初始值的 ±20% Tanδ ≤ 初始规格值的 200% 漏电流 ≤ 初始规格值的 200% |

DH 系列对应表

| μF \ V _{DC} | V _{DC} | |
|----------------------|-----------------|----------|
| | 315 | 475 |
| 100 | | 35 × 110 |
| 150 | 35 × 100 | |
| 225 | | 40 × 110 |
| 330 | 50 × 100 | |

↑ 尺寸 ∅D × L(mm)

· 可根据需求变更尺寸。

注：要想保持长寿命请在使用过程中降低纹波电流。

尺寸图

单位 (mm)

