

CHENGX 電解電容承認規格特性

—— 深圳市誠利來科技有限公司 WWW.CHENGX.COM.CN ——

規 格	100uf/16v	尺 寸	6.3*5	系 列	黑體白字
TYPE'S DIMENSIONS(MM) 型狀及尺寸					
<p>Safety vent (φ8 up) ★ φ6.3 is available by request</p>					
工作電壓	16v	容量範圍 120Hz 20°C	80~120uf	使用溫度	-40~105°C
漏電流 uA	I ≤ 16uA 充電 1 分鐘後	損失角正切值 120Hz 20°C	DF ≤ 0.16	等效阻抗	Ω ≤
高溫負荷特性 105°C 加額定 電壓紋波 2000 小時	1. I ≤ 標準值 2. ΔC/C ≤ 20% 3. ΔCF/CF ≤ 200%	高溫貯存特 性放置 2000 小時	1. I ≤ 標準值 2 倍 2. ΔC/C ≤ 20% 3. ΔCF/CF ≤ 200%	低溫特性	$\frac{Z_{-40^{\circ}\text{C}}}{Z_{+20^{\circ}\text{C}}} \leq 5$
承 認 規 格 樣 品 測 試 數 據					
編號	漏電流	容量	損失角正切	等效阻抗	
1	6.21	98.15	0.076		
2	5.84	96.67	0.078		
3	5.23	102.4	0.074		
4	6.24	100.7	0.075		
5	5.33	99.62	0.078		
6	6.73	98.76	0.077		
7	4.85	101.2	0.076		
8	5.26	97.82	0.078		
9	4.77	103.1	0.074		
10	6.23	101.5	0.071		
注：高頻低阻產品，需測等效阻抗，其它系列不要求此項					