

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/35v	尺 寸	6.3*11	系 列	黑體金字				
TYPE'S DIMENSIONS(MM) 型狀及尺寸					D:	6.3			
<p>Safety vent (φ8 up) ★ φ6.3 is available by request</p>					L:	11			
					F:	2.5			
					d :	0.5			
					工作電壓				
漏電流 uA	I ≤ 35uA 充電 1 分鐘後	損失角正切值 120Hz 20°C	DF ≤ 0.12	等效阻抗	Ω ≤ 0.035				
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	$\frac{Z-40^{\circ}\text{C}}{Z+20^{\circ}\text{C}} \leq 4$				
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	9.2	99.2	0.032	0.016					
2	9.0	99.6	0.033	0.015					
3	9.5	99.1	0.032	0.017					
4	10.1	100.1	0.033	0.015					
5	9.0	99.2	0.033	0.012					
6	9.8	99.7	0.032	0.020					
7	9.5	100.2	0.033	0.014					
8	9.5	99.4	0.031	0.019					
9	9.0	99.5	0.031	0.015					
10	8.8	100.0	0.031	0.016					
注：高頻低阻產品，需測等效阻抗，其它系列不要求此項									