

# CHENGX 電解電容承認規格特性

—— 深圳市诚利来科技有限公司 WWW.CHENGX.COM.CN ——

規 格	330uf/16v	尺 寸	6.3*11	系 列	綠體金字
TYPE'S DIMENSIONS(MM) 型狀及尺寸				<b>D:</b>	6.3
				<b>L:</b>	11
				<b>F:</b>	2.5
				<b>d :</b>	0.5
工作電壓	16v	容量範圍 120Hz 20°C	264~396uf	使用溫度	-40~105°C
漏電流 uA	I ≤ 52.8uA 充電 1 分鐘後	損失角正切值 120Hz 20°C	DF ≤ 0.16	等效阻抗	Ω ≤ 0.21
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	<b>Z<sub>140</sub></b> ≤ 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	12.0	303.3	0.089	0.20	
2	10.2	307.6	0.087	0.18	
3	8.9	308.0	0.095	0.18	
4	8.5	299.9	0.105	0.22	
5	8.3	298.0	0.102	0.16	
6	6.5	306.2	0.085	0.13	
7	7.5	300.3	0.096	0.19	
8	8.2	302.3	0.093	0.17	
9	7.0	298.5	0.092	0.18	
10	7.2	309.4	0.087	0.16	
注：高頻低阻產品，需測等效阻抗，其它系列不要求此項					