



承 認 書

鋁質電解電容器 105°C XE Series			日期：111年06月08日							
容 量： 1 μF	誤差度： ±20 %		形 狀： 直 立 式							
電 壓： 450 V DC	數 量： PCS		結 論：							
Shape & Dimension (mm)			1. 承認 2. 有條件地承認 3. 退件							
D : 8 ±0.5 F : 3.5 ±0.5 L : 11.5 ±1.5 d : 0.6 ±0.05										
Specification										
F = 120 HZ			T = 20 °C							
1 Operating Temperature Range	:		- 40 °C + 105 °C							
2 Leakage Current	:		I ≤ 0.03 CV							
3 Surge Voltage DC	:		500 VOLT							
4 Dissipation Factor (Tan δ)	:		0.17 MAX.							
5 Max.Impedance (20°C/100KHz)	:		17350 mΩ MAX.							
6 Max. Permissible ripple current	:		45 mA/105°C/100KHz							
7 Load Test :										
After 3000 hours application of W.V. at 105°C The capacitor shall meet with following limits :										
Capacitance Change : ≤ ±25% of initial value Dissipation Factor : ≤ 200% of initial specified value Leakage Current : ≤ initial specified value										
INITIAL TEST										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
容 量 μF										
洩漏電流										
DF 值										
R 值										