



承 認 書

鋁質電解電容器 105°C XF Series			日期：111年06月08日							
容量： 100 $\mu$ F		誤差度： $\pm 20\%$		形狀： 直立式						
電壓： 25 V DC		數量： PCS		結 論：						
Shape & Dimension (mm)  D : 6.3 $\pm 0.5$ F : 2.5 $\pm 0.5$ L : 11.0 $\pm 1.5$ d : 0.5 $\pm 0.05$			1. 承認  2. 有條件地承認  3. 退件							
<b>Specification</b>										
F = 120 HZ			T = 20 °C							
1 Operating Temperature Range		: -40 °C + 105 °C								
2 Leakage Current		: I $\leq$ 0.01 CV or 3uA								
3 Surge Voltage DC		: 32 VOLT								
4 Dissipation Factor (Tan $\delta$ )		: 0.14 MAX.								
5 Max.Impedance (20°C/100KHz)		: 250 m $\Omega$ MAX.								
6 Max. Permissible ripple current		: 350 mA/105°C/100KHz								
7 Load Test :										
After 5000 hours application of W.V. at 105°C The capacitor shall meet with following limits :  Capacitance Change : $\leq \pm 25\%$ of initial value Dissipation Factor : $\leq 200\%$ of initial specified value Leakage Current : $\leq$ initial specified value										
<b>INITIAL TEST</b>										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
容量 $\mu$ F										
洩漏電流										
DF 值										
R 值										