

# 承認書

鋁質電解電容器 105°C Screw Type		日期：111年06月09日								
容量：6800 $\mu$ F	誤差度： $\pm 20\%$	形狀：直立式								
電壓：500 VDC	數量：PCS	結論：								
<p>配白色螺帽</p> <p>D : 89<math>\pm</math>2 L : 170<math>\pm</math>3 P : 31.8<math>\pm</math>0.5 H1 : 6.5<math>\pm</math>1 d : 10.3<math>\pm</math>0.5 M : 12<math>\pm</math>0.5 H : 16<math>\pm</math>0.5</p>		<p>1. 承認</p> <p>2. 有條件地承認</p> <p>3. 退件</p>								
<b>Specification</b>										
F = 120 HZ		T = 20 °C								
1 Operating Temperature Range	: - 25 To + 105 °C									
2 Leakage Current	: Not greater than $I \leq 0.018 * (C * V)^{0.85} + 4\mu A$ or 5mA (After 5minutes)									
3 Surge Voltage DC	: 550 VOLT									
4 Dissipation Factor (Tan $\delta$ )	: 0.2 MAX									
5 Max. Ripple Current	: 20.8 A (105°C/120KHz)									
6 Load Test :	<p>After 2000 hours application of W.V. at 105°C The capacitor shall meet with following limits :</p> <p>Capacitance Change : <math>\leq \pm 25\%</math> of initial value Dissipation Factor : <math>\leq 200\%</math> of initial specified value Leakage Current : <math>\leq</math> initial specified value</p>									
<b>INITIAL TEST</b>										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
容量 $\mu$ F										
洩漏電流										
DF 值										