


整理番号  K-3016 	仕样书 输入插座(无极) AC-M04 PC端子	承认 	审查 	作成 涂太金 2009.06.22
--	-----------------------------------	--	--	-------------------------


1、一般事项  
 1.1适用范围 本仕样书使用民生机器及产业机器的插座;  
 1.2使用、保存温度范围 -10~65℃  
 1.3标准实验条件 常温(5~35℃)、常湿(45~85%RH)  
 常气压(860~1060hPa)  
 但是,若判定发生疑问时用20±2℃、60~70%RH、  
 860~1060hPa进行

2、外观・构造 依外形图面



3、使用部材 

部番	部品名	材质	处理	阻燃性
1	基台	PPO		UL94V-0
2・3	端子	铜合金	镀锡	

4、规格・定格

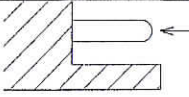
规格	定格	承认番号
U L	AC250V 2.5A	E101143
C S A		LR36155
 C C C		2009010204359869

5、电气的性能

No.	项 目	条件	判定标准
5.1	绝缘抵抗	在端子之间、端子・取付板之间施加DC500V电压1分钟测试	100MΩ以上
5.2	耐电压 	在端子之间施加AC2000V电压1分钟测试、端子・取付板之间施加AC3000V电压1分钟测试	无绝缘破坏 

6、机械性能

No.	项 目	条件	判定标准
6.1	焊锡性	焊锡温度: 230±5℃ 浸渍时间: 3±0.5秒 (松香水浸渍 常温5~10秒钟)	浸渍部分锡附着面积需达到75%以上
6.2	焊锡耐热性	焊锡温度: 260±5℃ 浸渍时间: 5±0.5秒	外观无变形等异常

No.	项 目	条件	判定标准
6.3	端子强度	在端子部施加9.8N(1kgf)的力并维持5秒	端子无使用上的有害损伤,破损,脱落等。但端子弯曲可以。
6.4	端子拔出强度	向箭头方向在端子上施加60N(6.12kgf)力并维持5秒。 	端子无使用上的有害损伤,破损,脱落等。

7、耐侯性

No.	项 目	条件	判定标准
7.1	耐寒性	-25±3℃ 96小时试验后,在常温常湿中取出产品并放置30分钟后,1小时内测试。 (但是必须拭去水珠)	满足5项
7.2	耐热性	90±2℃ 96小时试验后,在常温常湿中取出产品并放置30分钟后,1小时内测试。	
7.3	耐湿性	40±1℃ 91~95%RH 168小时试验后,在常温常湿中取出产品并放置30分钟后,1小时内测试。 (但是必须拭去水珠)	

8、注意事项 请避免本产品附上有机溶剂或油类等;



记号	项 目	日期	变更人	整理番号  K-3016 
03	使用部材补记;耐电压条件变更.	2013.09.16	林依倂	
02	无耐压破坏→无绝缘破坏	2009.10.28	涂太金	
01	增加安规CCC	2009.09.05	涂太金	
00	新版	2009.06.22	涂太金	