




整理番号 No.  <b>K-2003</b> 	アクトレット仕様書 OUTLET SPECIFICATION	承認 Approved	検認 Reviewed	作成 Issued
	AC-1B	2011.10.7	2011.10.7	1989.6.21
		Kawaguch	Osano	Nagasaka

1. 外観・構造 CONSTRUCTION and COMPONENTS

- 1-1 外形寸法 Dimensions: 外形図面による。 Refer to outline drawing  
 1-2 材質 MATERIAL

部番 No.	部品名 Parts name	材質 Material	処理 Finish
1	基台 Body	フェノール樹脂 Phenolic resin	—
2	取付金具 Bracket	SPCC	ニッケルメッキ Nickel Plating
3	端子 Terminals	銅合金 Copper Alloy	銀メッキ Silver Plating


2. 取得規格 STANDARD, RATING 外形図面による。 Refer to outline drawing


3. 標準試験状態 NORMAL TEST CONDITIONS  常温(5~35℃)、常湿(RH45~85%)、常気圧(860~1060hPa)。  
 但し、判定に疑義がある場合、温度20℃±2deg、RH60~70%、  
 気圧860~1060hPaにおいて行う。  
 Normal temperature(5 to 35℃), normal humidity(45 to 85% RH)  
 and normal atmospheric pressure(860 to 1060hpa).  
 if any doubt, the test should be carried with 20±2℃,  
 60~70%RH, 860 to 1060hpa.


4. 電気的性能 ELECTRICAL PERFORMANCE


- 4-1 定格 Rating: AC125V 6A  
 4-2 接触抵抗 Contact resistance: DC2.5V 1Aにおいて、30mΩ以下  
 DC2.5V 1A, 30mΩ or less  
 4-3 絶縁抵抗 Insulation resistance: DC500Vにおいて、100MΩ以上  
 at DC500V, Over 100MΩ  
 4-4 耐電圧 Withstand voltage: AC1000V 1分間印加して、異常のないこと。  
 Apply 1000V AC for 1 minute, and No abnormality.


5. プラグ抜去力 Removal force 4.9~58.8kg (0.5~6kgf) 

6. 耐湿性 Endurance to Humidity  40℃±2deg、RH90~95%の槽内に24時間放置後、常温常湿に戻し30分間開放後。  
 絶縁抵抗: DC500Vにおいて、10MΩ以上。  
 耐電圧: AC1000V 1分間印加して、異常のないこと。  
 Store the part in the condition of 40±2℃ in the temperature and  
 90% to 95%RH in the relative humidity for 24 hours and then leave  
 in normal temperature and humidity for condition for 30 minutes.  
 Insulation resistance: Apply DC500V, Over 10MΩ.  
 Withstand voltage: Apply 1000V AC for 1 minute. No abnormality.




7. 耐熱性 Endurance to Heat  70℃±2degの槽内に2時間放置後、常温・常湿中に30分間放置し、  
 使用上有害な異常のないこと。  
 Store the part in the temperature of 70±2℃ for 2 hours and then  
 leave in the normal temperature and humidity for 30 minutes, and  
 no abnormality.


8. 耐寒性 Endurance to Cold  -25℃±3degの槽内に2時間放置後、常温・常湿中に30分間放置し、  
 使用上有害な異常のないこと。  
 Store the part in the temperature of -25±3℃ for 2 hours and then  
 leave in the normal temperature and humidity for 30 minutes, and  
 no abnormality.

9. 半田耐熱性 Solder heatproof  半田温度: 350±10℃  
 浸漬時間: 5±1秒  
 Soldering temperature: 350±10℃  
 Immersing time: for 5±1 seconds

10. ネジ締め付けトルク Tightening torque  0.6 N·m (6kgf·cm)

※英文に疑義が生じた場合は日本語を優先する。  
 Japanese takes precedence in case of doubt in English.

	英文追加 English translation appended.	2011.10.7	川口
	旧仕様書を書き換え Rewrite the old specification.、7, 8, 9, 10項追加 Item No.7, 8, 9, 10 added.	2011.9.28	武川
	S I単位化 Changed to SI units.	2002.12.5	細野
記号 No.	来歴 CIRCUMSTANCES	日付 Date	氏名

アクトレット仕様書 OUTLET SPECIFICATION AC-1B	整理番号 No. <b>K-2003</b> 
--	---