

整理番号 <b>K-3082</b> 	インレット仕様書 ファストンタイプ <b>AC-P22</b>	承認 	審査 	作成 '09.05.08 武川
---	---------------------------------------	---	---	-----------------------

1. 一般事項







- 1-1 適用範囲 この仕様書は、民生機器及び産業機器に用いる、インレットに適用する。  
 1-2 使用温度範囲 -10~65℃  
 1-3 標準試験状態 常温(5~35℃)、常湿(45~85%RH)、常気圧(860~1060hpa)  
 但し、判定に疑義を生じた場合、20±2℃、60~70%RH、860~1060hpaにて行う。

2. 外観・構造 外形図面による。


3. 使用部材

部番	部品名	材質	処 理	難 燃 性
1	基 台	P B T		U L 9 4 V - 0
2	端 子	銅 合 金	ニッケル	

4. 規格・定格

規 格	定 格	承 認 番 号
<del>UL</del>  AC250V 15A		<del>E-101148</del>
CSA/CUS  同 上		70178825  
SEMKO AC250V 10A		SE-S-2300825    
C C C 同 上		2009010204351017

5. 電気的性能

No.	項 目	条 件	判 定 基 準
5-1	絶縁抵抗	DC500Vを端子間、端子・取付板間に1分間印加。	1000MΩ以上
5-2	耐電圧	AC2000Vを端子間、AC3000Vを端子・取付板間に1分間印加。 	絶縁破壊のないこと。









6. 機械的性能

No.	項 目	条 件	判 定 基 準
6-1	端子強度	端子先端の任意の一方に、70N(7.14kgf)の静荷重を1分間印加。 端子に50N(5.1kgf)の引張荷重を1分間印加。 (いずれも一端子一回)	端子の陥没、抜け及び著しいガタ等のないこと。 但し、端子の曲りは可とする。
6-2	取付部強度	供試品を適合金属シャーシに取付後、本体底面の任意の一方に、100N(10.2kgf)の静荷重を1分間印加。	適合金属シャーシより、本体の浮き、抜けの無いこと。

エコー電子株式会社

7. 耐 候 性			
No.	項 目	条 件	判 定 基 準
7-1	耐 寒 性	-25±3℃にて96時間試験後、常温常湿中に取り出し、30分間放置し、1時間以内に測定。 (但し、水滴は取り除くものとする)	5項を満足すること。
7-2	耐 熱 性	90±2℃にて96時間試験後、常温常湿中に取り出し、30分間放置し、1時間以内に測定。	
7-3	耐 湿 性	40±1℃、90~95%RHにて48時間試験後、常温常湿中に取り出し、30分間放置し、1時間以内に測定。 (但し、水滴は取り除くものとする)	

8. 注 意 事 項 本品に、酸又はアルカリ等の付着は、避けて下さい。  
 本品に、有機溶剤又は油類等の付着は、避けてください。  
 本品は、臭素系難燃剤の材料は使用していません。  
 本品は、オゾン層破壊物質を使用していません。  
 結線は、#250をご使用ください。

	SEMKO承認番号更新	2023.07.31	塚越
	CSA/CUS承認番号訂正	2022.08.30	塚越
	UL削除、CSA→CSA/CUSに変更	2021.05.13	塚越
	SEMKO承認番号更新	2018.08.06	塚越
	SEMKO承認番号更新	2017.07.06	塚越
	SEMKO承認番号更新	2014.06.18	渡辺
	CSA承認番号訂正	2014.05.07	渡辺
	耐電圧条件修正	2013.04.11	渡辺
記号	来 歴	日 付	氏名

インレット 仕様書  
ファストンタイプ  
**AC-P22**

整理番号  
**K-3082** 

エコー電子株式会社