

管理基準 一般顧客用	社 内 標 準 (技 術 標 準)	AMP 日本エー・エム・ビー 株式会社	運用事業所 全 社
------------	----------------------	-------------------------------	--------------

108-5397

製品規格

アンプメモリーカードコネクタ用イジェクタ

1. 適用範囲

1.1 内 容

本規格は、アンプメモリーカードコネクタ用イジェクタの製品性能、試験方法、品質保証の必要条件を規定している。

適用製品名と型番は、付表1の通りである。

2. 参考規格類

以下規格類は、本規格中で規定する範囲内に於いて、本規格の一部を構成する。万一本規格と製品図面の間に不一致が生じた時は、製品図面を優先して適用すること。万一本規格と参考規格類の間に不一致が生じた時は、本規格を優先して適用すること。

2.1 AMP規格

A. 109-5000 : 試験法の一般条件

						作成: 23/AUG'93 T.Futatsugi	分類: 製 品 規 格		
							検閲: 23/AUG'93 Y.Yamamoto	コード: 1 0 8 - 5 3 9 7	改訂 A
A	改訂(FJ00-1908-95)	7.7	Y.Y	Y.Y	77/6/25	承認: 23/AUG'93 Y.Yoshimura			
O	制定(FJ00-0738-93)	7.7	Y.Y	Y.Y	23/8/93				
改訂	改 訂 記 録	作成	検閲	承認	年月日				
年 月 日 制 定			4 頁 中 1 頁						

B. 一般必要条件

3.1 設計と構造

製品は、該当製品図面に規定された設計、構造、物理的寸法をもって構成されていること。

3.2 材 料

A. 金属部品

材 質 ステンレス鋼板

B. プラスチック部品

材 質 熱可塑性樹脂、UL 94 V-0

3.3 性能必要条件と試験方法

製品は Fig. 1 に規定された機械的特性を有するように設計されていること。試験は特別に指定されない限り室温下で行なわれること。

3.4 性能必要条件と試験方法の要約

項 目	試 験 項 目	規 格 値	試 験 方 法
3.4.1	製品の確認検査	製品図面と AMP 取付適用規格の必要条件に合致していること。	該当する検査基準書に基づいて目視、寸法、及び機能検査を行なうこと。
機 械 的 性 能			
3.4.2	イジェクタ操作力	49N (5kgf) 以下	100mm/分の速度でボタンを押すのに要する荷重を測定する。 適用ボ ストヘッダー：179611-1, 179612-1 適用リセア タル ：175651-2, 176897-1
3.4.3	耐久性 (繰返し挿抜)	がた・ゆがみ・変形等イジェクタ動作に支障なきこと。	イジェクタにてカードを10000回挿抜する。 適用ボ ストヘッダー：179611-1, 179612-1 適用リセア タル ：175651-2, 176897-1

Fig. 1 (終り)

分類：

製 品 規 格

標準の名称：

ランプメモリーカード用イジェクタ

標準のコード：

108-5397

改訂

A

2 頁

4 頁中

3.5 製品認定試験の試験手順

試験項目	試験グループ
	1
	試験手順 (a)
製品の確認検査	1, 4
イジェクタ操作力	2
耐久性 (繰返し挿抜)	3

Fig.2

(a) 欄内の数字は試験を実施する順序を示す。

分類:

製品規格

標準の名称:

アンプメモリーカード用イジェクタ

標準のコード:

108-5397

改訂

A

3 頁

4 頁中

適用製品名と型番は付表 1 の通りである。

付表 1

型番	品名	Description
☐ -177961- ☐	Ejector Assembly, Right	
☐ -177964- ☐	Ejector Assembly, Left	
☐ -179600- ☐	Ejector Assembly, Left	
☐ -179727- ☐	Ejector Assembly, Right	
☐ -179793- ☐	Ejector Assembly, Left	
☐ -179806- ☐	Ejector Sub Assembly, Left	TYPE-III
☐ -179808- ☐	Ejector Sub Assembly, Right	
☐ -917365- ☐	Ejector Assembly, Left	
☐ -179827- ☐	Ejector Assembly, Left	with spring
☐ -179828- ☐	Ejector Assembly, Left	with spring
☐ -179829- ☐	Ejector Assembly, Right	with spring
☐ -179830- ☐	Ejector Assembly, Right	with spring
☐ -917202- ☐	Ejector Sub Assembly, Right	with spring
☐ -917203- ☐	Ejector Sub Assembly, Left	with spring
☐ -917206- ☐	Ejector Assembly, Left	with spring
☐ -917207- ☐	Ejector Assembly, Left	with spring
☐ -917601- ☐	Ejector Assembly, Right	with spring
☐ -917602- ☐	Ejector Assembly, Left	with spring

分類:

製品規格

標準の名称:

アンプメモリーカード用イジェクタ

標準のコード:

108-5397

改訂
A

4 頁

4 頁中