

# QUALIFICATION TEST REPORT

認定試験報告書

HARDWARE OF AMP  
INCERT CONNECTOR

501- 5061

Rev. 0

Product specification : 108-5035 Rev. 0  
Reference Test Report No. : CE-77280  
Date : 31 JUL '92  
Classification : Unrestricted

Prepared by	Reviewed by	Reviewed by	Approved by
31 JUL 92 N. Matsubara N. Matsubara Prod. Eng'r	31-JUL-92 <i>S. MANABE</i> S. manabe Prod. Dept. Mgr		USEP <i>T. Nakahara</i> T. Nakahara QA Dept. Mgr

AMP (Japan), Ltd. Kawasaki, Japan

07-31-92

## 1. はじめに

### 1.1 目的

本試験は、アンブインサートコネクタのハードウェアの製品規格 108-5035 Rev. 0 に規定された性能必要条件に合致しているか確認するために行われた。

### 1.2 適用範囲

本報告書はアンブインサートコネクタのハードウェアの電気的、機械的及び環境的性能必要条件について行なった試験内容を記述している。

本製品確認試験は 1977 年 7 月 25 日から 1977 年 7 月 25 日までに行われた。

### 1.3 結論

アンブインサートコネクタのハードウェアは、該当の製品規格 108-5035 Rev. 0 の性能必要条件に合致していた。

### 1.4 製品の説明

M シリーズに使用されるハードウェア製品

## 1. Introduction

### 1.1 Testing was performed on the Hardware of AMP Insert Connector to determine if it meets the requirements of AMP Specification, 108-5035, Rev. 0.

### 1.2 Scope

This report covers the electrical, mechanical and environmental performance requirements of the Hardware of AMP Insert Connector.

The qualification testing was performed between Jul. 25. 1977 and Jul. 25. 1977.

### 1.3 Conclusion

The Hardware of AMP Insert Connector meets the electrical, mechanical and environmental performance requirements of Product Specification, 108-5035, Rev. 0.

### 1.4 Product Description

This Hardware have been designed M series Connectors.

## 1.5 試料

試料は現行の生産システムから無作為抽出法により取り出された。以下の試料が試験に使用された。

## 1.5 Test Samples

Samples were taken randomly from current production. The following samples were used:

型番 Part Number	品名 Description
171074-1	75極用 2片式 180°シールド
	75 Position 2 Piece 180° Shield
202713-1	75極用 2片式 180°シールド
	75 Position 2 Piece 180° Shield

Fig. 1

## 2. 試験内容

## 2. Test Contents

項番	試験項目	必要条件	判定
No.	Test Items	Requirements	Judgment
2.1	製品の確認検査	品質検査計画書により実施	合格
	Confirmation of Product	Inspect visually per applicable Quality Inspection Plan (QIP)	Acceptable
2.2	塩水噴霧	塩水5%, 48時間 異状なし	合格
	Salt Spray	5%, 48 Hrs. No abnormality allowed	Acceptable

Fig. 2