



Fig. 1

1. はじめに

この取扱説明書は、AMP引抜工具(型番723986-1)の取り扱いについて記述するものです。
作業の前に必ずお読み下さい。

2. 適用製品

本工具は下記のドロワーコネクタ用コンタクトをハウジングから引き抜く際に使用します。

適用端子型番 Applicable Contact	適用ハウジング型番 Applicable Housing
170311-X	172059-X
170312-X	172060-X
170313-X	172061-X
170314-X	172068-X
170484-X	172069-X
170485-X	172070-X

3. 端子の引き抜き手順

Fig.1を参照し以下の手順で行って下さい。

- 1) 引き抜きたい端子の位置をよく確認して下さい。
- 2) ハウジングのかん合面をみて端子穴が凸字に見える様にハウジングを手で持ちます。

1. Introduction

This instruction sheet describes the use of AMP Extraction Tool (P/N 723986-1). **READ THIS MANUAL CAREFULLY BEFORE OPERATION.**

2. Applicable products

This Extraction Tool can be used for the AMP Drawer Connectors listed below;

3. Procedure of contact extraction

Extract contact from housing in following procedure (See Fig. 1)

- 1) Make sure the position of the contact to be extracted.
- 2) Hold the housing by hand so that the contact hole of the housing facing you and looks like 凸.

- 3) 引き抜こうとする端子の電線をつまんでハウジング奥に押し込みます。(Fig.1 矢印 a)) すると、コンタクトがハウジング内で浮き動きやすくなります。
 - 4) 手で工具を持ち先端のガイドチップを縦にして端子穴に当てて差し込みます。(矢印①)
 - 5) ガイドチップを突きあたりまで挿入したらプッシャーハンドルを一杯に押し込んでください。(矢印②)
 - 6) 電線を持ちハウジングの後方に端子を引き抜いて下さい。
 - 7) 工具を引き抜いて下さい。
- 3) Hold the wire of contact to be extracted and push into housing.(Fig. 1 Arrow a)) Then the contact floats in the cavity.
 - 4) Hold the extraction tool vertically by other hand and insert into the housing hole. (Arrow ①)
 - 5) Push the pusher handle in fully after the guide chip of the tool touches the end.(Arrow ②)
 - 6) Hold the wire and pull out the contact toward the back side of the housing.
 - 7) Pull out the extraction tool from the contact hole.

4. 引き抜いた端子の再使用

端子をハウジングから引き抜くとロックランスが変形しますので新しい端子のご使用をお奨め致します。引き抜いた端子をもう一度使用する場合は小型のねじ回し等でロックランスを新しいものと同様になるように修正してから使用して下さい。修正中に端子が大きく変形したり傷が入った場合は使用しないで下さい。

5. 保守

工具は使用後変形しないように保管して下さい。工具をねじ回しの代用等に使用しないで下さい。

4. Re-insertion of the extracted contact

Rocking lance of the extracted contact would be deformed. AMP recommends to use new contact. If you use extracted contact again, reform the deformation of the rocking lance as new contact by using small screw driver before re-insert. If the contact damaged during extraction or reformation, Do Not use the extracted contact again.

5. Maintenance

Keep the tool not to damaged after use. Do not use the extraction tool as a screw driver, etc.