

## 57027-5000 手動圧着工具 仕様書

57027-5000 HAND CRIMP TOOL PRODUCT SPECIFICATION

ATP-57027-5000JE 2005/01/28, Rev.- A 日本モレックス株式会社 Molex Japan Co., Ltd.

1. 概要

Description

このツールは、モレックス社の圧着ターミナルに電線を圧着接続するために開発された、手動圧着工具 (ハンドツール)です。

ご使用前に、添付の手動圧着工具の取扱説明書(IS-0001)をお読み頂き、圧着作業手順と管理方法について熟知してから、本ハンドツールをご使用頂きますようお願い申し上げます。

This tool is a hand crimp tool, which is designed for crimp-connecting a wire to crimp a terminal of Molex.

Please take the time to read attached the operating manual (IS-0001) of Hand Crimp Tool, making sure you understand the crimping procedures and management method described it before attempting to operate this hand tool.

## 2. 仕様

**Specifications** 

1) 工具名称: 57027-5000 手動圧着工具 Tool name: 57027-5000 Hand Crimp Tool

2) 工具型番: 57027-5000

Tool number: 5/02/-5000

3) 外形寸法と重量: 230(横幅)×70(奥行き)×15(厚さ)mm、約400gf

Outer dimensions and weight: 230 (width) x 70 (depth) x 15 (thickness) mm, Approx. 400gf

4) 管理方法: 圧着部引張強度(詳細は該当圧着仕様書に記載)

Management method: Crimp strength (Details are described to the corresponding

crimp specification)

## 5) 適合ターミナルと適合電線:

Applicable terminal and wire:

ターミナル番号 Terminal number	適合電線サイズ Applicable wire size (AWG)	適合被覆外径 Applicable insulation outer diameter (mm)	絶縁被覆ストリップ寸法 Wire insulation strip length (mm)
5556 5558	#22-24	2.3-2.6 (UL1015)	3.0-3.5
5556 5558	#18-20	2.6-3.1 (UL1015)	3.0-3.5

## 3. 工具外観

**Tool Appearance** 



57027-5000

