

# SOP/SSOP/DIP TEST HANDLER TH287



AMBIENT



HOT

## 概要

本機はアルミあるいはプラスチックのスティックにより供給された IC を、個別に取り出し、1個、2個同時あるいは4個同時に測定ソケットに装着して、測定結果に基づき指定のスティックに分類収納する装置です。小型化、品種交換簡素化、メンテナンス簡素化、付加オプションの充実を考慮してあります。

## 特徴

1. 高速、小型の SOP、SSOP、DIP 用テストハンドラー
2. 大型テストボックスが接続できる大量生産タイプ
3. 最大4カ所の測定部を持ち、各種テストボックスに接続可能
4. 品種交換が簡単
5. タッチパネルによる簡単な操作性
6. リード検査機構がオプションで搭載可能
7. RF 測定に対応

## 標準仕様

1. デバイス  
SOP / SSOP / TSSOP  
チェンジオーバーキットにより各種デバイスに対応できます。
2. マガジン  
アルミニウムあるいはプラスチックシングルマガジン
3. 測定部  
1カ所  
縦並び2カ所(シリアル)  
横並び2カ所(パラレル)  
縦横2カ所の4カ所
4. 測定モード  
パラレル / シングル / ピンポン

## 5. 処理能力

インデックスタイム  
0.6sec / pc  
スループット  
パラレル測定 UPH 6000  
(index 0.6sec + 測定時間 0.6sec)  
シングル測定 UPH 4000  
(index 0.6sec + 測定時間 0.3sec)

## 6. 高温測定(TH287Hタイプ)

設定温度: 常温、50 ~ 130  
温度精度: 設定値  $\pm 3$

## 7. ローダー

供給量 40スティック

## 8. 分類、アンローダー

分類数 3(以上も可)  
空マガジン 40スティック  
分類1 オートアンローダー40スティック  
分類2・3 1スティック固定

## 9. ユーティリティ

電源 100V 1.5kVA max

圧搾空気 0.5MPa(5.1kgf / cm<sup>2</sup>)以上の清浄乾燥空気

## 10. その他

ジャム率 1 / 5000以下  
ESD プロテクト 50V 以

## 綜和機電株式会社

〒358-0013

埼玉県入間市上藤沢498

TEL. 042-964-3000

FAX. 042-964-8197