

TR518 SII INLINE SERIES



- 超高速在线型检测解决方案
- 适合1024点内小板的迷你MDA
- 高性价比自动化MDA平台
- 模组化MDA配置
- 智能化待测板防压坏保护机制
- 内置过板轨道方便多机台连接

组装电路板测试机

架构

最大可用模拟通道 (针点)	1,024 针点
可支援笔记型或桌上型电脑	
作业系统	Microsoft® Windows 7
电源需求	200 – 240 V Single phase, 50/60 Hz 3 kVA
测试治具	手动插拔

**电路板与输送带系统**

电路板可测尺寸	50 x 50 – 330 x 250 mm
电路板可测厚度	0.6 – 5 mm
可通过零件最高高度	
皮带面上	30 mm
皮带面下	25 mm
轨道高度	890 – 1000 mm

模拟硬件

量测方式	六线式量测
可编程测试频率	100 Hz, 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz
可编程 DC 电压源	最大值 ±10 V maximum, 解析度: 10 mV
可编程 DC 电流源	最大值 100 mA maximum
可编程 AC 电压源	最大值 10 Vpp maximum, 解析度: 10 mV

模拟测试

电阻	40 mohm – 40 Mohm
电容	10 pF – 40 mF
电感	10 µH – 60 H

隔离功能

自动隔离点选择	最高可达每步骤 5 点
---------	-------------

通用的输出/输入介面

16 组通用的输出/输入介面

选配硬件

模拟测试	
TestJet 技术	非向量式开路检测
可编程 DC 特高电流源	最大值 100 V/100 mA

尺寸/重量

尺寸	(宽) 600 x (深) 936 x (高) 1800 mm (不含三色灯高度, 三色灯高度: 515 mm)
重量	340 kg

强大软件环境

微软 Windows 7 作业系统

人性化使用介面

提供所有被动元件(短路/开路/电阻/电感/电容/钳位二极管/TestJet)自动除错功能

内建系统自检功能

提供测试涵盖率与 C_{pk} 报告

提供多种的测试资料输出格式

Board View 可以直观显示不良零件/脚位/信号

使用同一程式测试不同版本待测板

提供程式修改报告功能(提供程式修改报告)

现场监控系统支援

本产品规格及说明如有变更, 恕不另行通知

以下商标或注册商标均为德律科技所拥有:



德律科技不放弃以上清单中未揭露的产品名称、服务名称或标志等相关商标及知识产权上的权利。其他所有商标或商品名称, 则分别属于各自所有者所拥有。

Headquarters
德律科技股份有限公司
11158 台北市士林区
德行西路 45 号 7F
TEL: +886-2-2832-8918
FAX: +886-2-2831-0567
E-Mail: sales@tri.com.tw
http://www.tri.com.tw

Linkou, Taiwan
33383 桃园县龟山乡
华亚二路 256 号
TEL: +886-2-2832-8918
FAX: +886-3-328-6579

Hsinchu, Taiwan
30268 新竹县竹北市
光明六路 47 号
TEL: +886-2-2832-8918
FAX: +886-3-553-9786

Shenzhen, China
518049 深圳市
上梅林广夏路 3 号 5 楼
TEL: +86-755-83112668
FAX: +86-755-83108177
E-mail: shenzhen@cn.tri.com.tw

Suzhou, China
215123 苏州市
工业园区杏林街 78 号
新兴产业工业坊 4 号楼 B 单元
TEL: +86-512-68250001
FAX: +86-512-68096639
E-mail: suzhou@cn.tri.com.tw

Shanghai, China
200233 上海市
徐汇区桂平路 470 号 14 幢 6 层 6C 室
TEL: +86-21-54270101
FAX: +86-21-64957923
E-mail: shanghai@cn.tri.com.tw

USA
1923 Hartog Drive
San Jose, CA 95131 U.S.A
TEL: +1-408-567-9898
FAX: +1-408-567-9288
E-mail: triusa@tri.com.tw

Europe
O' Brien Strasse 14
91126 Schwabach
Germany
TEL: +49-9122-631-2127
FAX: +49-9122-631-2147
E-mail: trieuropa@tri.com.tw

Japan
2-9-9 Midori, Sumida-ku,
Tokyo, 130-0021 Japan
TEL: +81-3-6273-0518
FAX: +81-3-6273-0519
E-mail: trijp@tri.com.tw

Korea
No.207 Daewoo-Technopia, 768-
1 Wonsi-Dong, Danwon-Gu,
Ansan City, Gyeonggi-Do, Korea
TEL: +82-31-470-8858
FAX: +82-31-470-8859
E-mail: trikr@tri.com.tw

Malaysia
C11-1, Ground Floor, Lorong
Bayan Indah 3 Bay Avenue,
11900 Bayan Lepas Penang,
Malaysia
TEL: +604-6461171
E-mail: trimy@tri.com.tw