

凯码 手动（大尺寸）通用测试机



机型

GUDMM/GUQMM	19.2" x 16.0"/ 488 毫米 x 406 毫米
GUDMB/GUQMB	25.6" x 19.7"/ 650 毫米 x 500 毫米

- 大尺寸（线路板）测试
- 双倍密及四倍密（DD, QD）可选
- 相机调板功能可选
- 上下夹具对齐 – 处理偶尔的上下夹具错位并提高效率
- 线路板自动隔片处理功能可选
- 兼容大多数通用测试机格式且适用现有各种夹具解决方案
- CE 论证

欲知更多详情，请联系：

集团总部 Info.group@gardien.com +65 6593 6380	中国 Info.cn@gardien.com +86 512 5770 7951	德国 Info.ge@gardien.com +49 6431 929730	日本 info.jp@gardien.com +81 3 3904 6230
台湾 Info.tw@gardien.com +886 3355 1668	美国 Info.us@gardien.com +1 (503) 430 8980	加拿大 info.ca@gardien.com +1 (416) 292 0726	

凯码 手动（大尺寸）通用测试机

机型

GUDMM/GUQMM	19.2" x 16.0" / 488mm x 406mm
GUDMB/GUQMB	25.6" x 19.7" / 650mm x 500mm

测试设备

针床密度	
GUDMM / GUDMB	70 mil (双倍密-DD)
GUQMM / GUQMB	50 mil (四倍密-QD)
测试点数	61,440 单边 (122,880) DD MM 98,304 单边 (196,608) DD MB 122,880 单边 (245,760) QD MM 196,608 单边 (393,216) QD MB
电测速度	4,096 点/秒 (DD); 8,192 点/秒 (QD)

最大测试范围 (x/y)

GUDMM / GUQMM	19.2" x 16.0"	488毫米 x 406毫米
GUDMB / GUQMB	25.6" x 19.2"	650毫米 x 500毫米
最小测板尺寸 (x/y)	3.9" x 3.9"	100毫米 x 100毫米

最大测板尺寸 (x/y)

GUDMM / GUQMM	20.2" x 17.0"	513毫米 x 432毫米
GUDMB / GUQMB	26.6" x 20.2"	665毫米 x 513毫米
手动模式线路板厚度		0.2毫米 - 10.0毫米
自动模式线路板厚度		0.6毫米 - 5.0毫米

缺陷分类 仅适用于测试机自动模式：
好板/ 坏板分别收板

测试夹具规格 3.75" / 95.25毫米 高

最小探针尺寸 $\varnothing 0,15$ 毫米

网络清单/测试输入格式 MANIA, CL-TECH, L&M, KM_SEU and other

缺陷确认及分析软件 Ucam Fault Station

外形尺寸及环境要求

长	73.22"	1,860mm
宽	63.58"	1,615mm
高	71.65"	1,820mm
重量	6,613.86lbs	3,000kg
压缩空气压力	5.8 - 7.8 bar - 干燥无油	
湿度	50 - 65% - 非冷凝	
室温	68° - 77 °F	20 - 25 °C

电气参数

测试电压	50伏 - 300伏
测试电流	20毫安 (最大值.)
开路测试	10欧姆 - 1,000欧姆
短路 (绝缘) 测试	1 兆欧 - 100 兆欧
电源	380伏, 3相, 5线 (5千瓦)

可选配套

- 硬件可选: 测试机自动模式: 上板和下板装置
- 自动隔片处理
- 相机自动调板对位 (相机内置于夹具)
- 埋入电阻测试
- 测试软件 UCAM Fix Genius & UCAM Fault Station

软件

电脑操作系统	Windows 7, 英文版
测试界面语言可选	英文, 德语, 中文, 日语