

# KAIMA

## Manuelle Universal Grid Tester Serie



### Modelle

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

- **Großes** Testfeld
- In **Quad Density** verfügbar
- **Kamera Ausrichtung** als Option verfügbar
- **Top to bottom Ausrichtung** – um gelegentliche Fehlansichtungen zu korrigieren und die Effizienz zu steigern
- **Automation und Zwischenlagen handling** als Option verfügbar
- **Kompatibel** mit den meisten Universal Grid Tester Formaten, vorhandene Adapter können weiter benutzt werden
- **CE** zertifiziert

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Group  
Info.group@gardien.com  
+65 6225 2238

China  
Info.cn@gardien.com  
+86 512 5770 7951

Deutschland  
Info.ge@gardien.com  
+49 6431 929730

Japan  
info.jp@gardien.com  
+81 3 3904 6230

Taiwan  
Info.tw@gardien.com  
+886 3355 1668

USA  
Info.us@gardien.com  
+1 (503) 430 8980

Kanada  
info.ca@gardien.com  
+1 (416) 292 0726

# KAIMA

## Manuelle Universal Grid Tester Serie

### Modelle

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

TEST SYSTEM		Abmessungen & Umgebungsbedingungen	
<b>Grid Density</b>		Breite	73.22 " 1,860mm
GUDMM / GUDMB	70 mil (Double Density-DD)	Tiefe	63.58 " 1,615mm
GUQMM / GUQMB	50 mil (Quad Density-QD)	Höhe	71.65 " 1,820mm
Testpunkte	61,440 pro Seite (122,880) DD MM	Gewicht	6,613.86lbs 3,000kg
	98,304 pro Seite (196,608) DD MB	Druckluft	5.8 – 7.8 bar trocken und Öl frei
	122,880 pro Seite (245,760) QD MM	Luftfeuchtigkeit	50 - 65% - nicht kondensierend
	196,608 pro Seite (393,216) QD MB	Raumtemperatur	68° - 77 °F 20 - 25 °C
Testgeschwindigkeit	4,096 TP/s (DD); 8,192 TP/s (QD)		
<b>Max. Testfeldgröße (x/y)</b>		<b>ELEKTRONIK</b>	
GUDMM / GUQMM	19.2" x 16.0" 488mm x 406mm	Testspannung	50V – 300V
GUDMB / GUQMB	25.6" x 19.2" 650mm x 500mm	Teststrom	20mA (max.)
<b>Min. Leiterplattengröße (x/y)</b>		Durchgangstest	10 Ω – 1 KΩ
	3.9" x 3.9" 100mm x 100mm	Isolationstest	1 MΩ – 100 MΩ
<b>Max. Leiterplattengröße (x/y)</b>		Netzspannung	380V, 3-Phasen, 5 Leiter (5KW)
GUDMM / GUQMM	20.2"x17.0" 513mm x 432mm	<b>OPTIONEN</b>	
GUDMB / GUQMB	26.6" x 20.2" 665mm x 513mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Hardware Option: Be- und Entladeeinheit</li> <li>○ Zwischenlagen Handling</li> <li>○ Automatische Kamera Ausrichtung (im Adapter)</li> <li>○ Integrierte Widerstände Test (Buried Resistance)</li> <li>○ UCAM FixGenius &amp; UCAM FaultStation</li> </ul>	
Leiterplattendicke im Manuellmodus	0.2mm – 10.0mm	<b>SOFTWARE</b>	
Leiterplattendicke im Automatikmodus	0.6mm – 5.0mm	Betriebssystem	Windows 7, Englische Version
Sortierung	Automatikmodus: Gut / Schlecht Stapel	Bedienoberfläche Optionale Sprachen	Englisch, Deutsch, Chinesisch, Japanisch
Adapter Spezifikationen	3.75"/ 95.25mm Höhe  Kleinster Prüfstift Ø 0,15mm		
Netzliste / Import Format	MANIA, CL-TECH, L&M, KM_SEU and other		
Fehlersuchstation / Reparatursoftware	Ucam FaultStation		