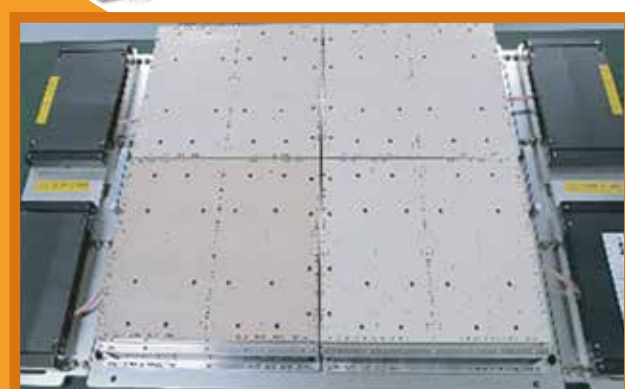


大型基板HDI向け導通絶縁検査装置 Large Size HDI OPEN/LEAK inspection system



※ローダー/アンローダー(供給/収納機)付属イメージ
ローダー/アンローダーはご要望に合わせた提案が可能です。
※Image includes optional loader/unloader.
Customized loader/unloader solutions available upon request.



■ Fixture



■ Scanner Module

新テスターシリーズR-5920MK2搭載可能
Supports Next-Gen R-5920MK2 Tester Series

上下最大検査ポイント数112Kp対応
Max testing points 112Kp (Top 48Kp/Bottom 64Kp)

大型HDI向け高精度検査装置
High accuracy inspection equipment
for large size HDI

GATS-8360A

- 多ピン対応 — 最大96Kp (上側32Kp・下側64Kp)
Maximum testing points 96Kp
(32Kp for top・Max 64Kp for bottom)
- 総合アライメント精度 $\pm 5.0\mu\text{m}$
Comprehensive alignment accuracy $\pm 5.0\mu\text{m}$

検査部 Inspection section	One press mechanism
最大検査ポイント Maximum Test point	Total: 98,304p Top: 32,768p / Bottom: 65,536p (4Kp $\times$ 24QD-Block)
ワークサイズ Work Size	(W)100 $\sim$ 550 $\times$ (D)100 $\sim$ 650mm
ワーク厚み Thickness	0.3 $\sim$ 6.0mm
KOZ (MIN)	Left & Right side=6mm
総合アライメント精度 Alignment accuracy	$\pm 5.0\mu\text{m}$
ワークホルダ Work Holder	Pinch clamp on 2 sides in Y direction
装置サイズ Equipment size	(W)2,200 $\times$ (D)3,000 $\times$ (H)2,400mm (Without L/UL)
テスター Tester	R5920MK2 (250V or 300V)

GATS-8360S

- 多ピン対応 — 最大112Kp (上側48Kp・下側64Kp)
Maximum testing points 112Kp
(48Kp for top・Max 64Kp for bottom)
- 総合アライメント精度 $\pm 3.5\mu\text{m}$
Comprehensive alignment accuracy $\pm 3.5\mu\text{m}$

検査部 Inspection section	Y direction Step&Repeat
最大検査ポイント Maximum Test point	Total : 114,688p Top: 49,152p / Bottom: 65,536p (4Kp $\times$ 28QD-Block)
ワークサイズ Work Size	(W)100 $\sim$ 330 $\times$ (D)100 $\sim$ 360mm
ワーク厚み Thickness	0.3 $\sim$ 8.0mm
KOZ (MIN)	Left & Right side=6mm
総合アライメント精度 Alignment accuracy	$\pm 3.5\mu\text{m}$
ワークホルダ Work Holder	Pinch clamp on 2 sides in Y direction
装置サイズ Equipment size	(W)2,200 $\times$ (D)2,800 $\times$ (H)2,600mm (Without L/UL)
テスター Tester	R5920MK2 (250V or 300V)