HIOKI

SMD 測試夾具 IM9110

SMD TEST FIXTURE IM9110

簡單並確實的——



0201 尺寸 ※

對應 LCR 測量

※JIS 單位 mm
相當於 EIA008004 尺寸

本公司產品對應機型

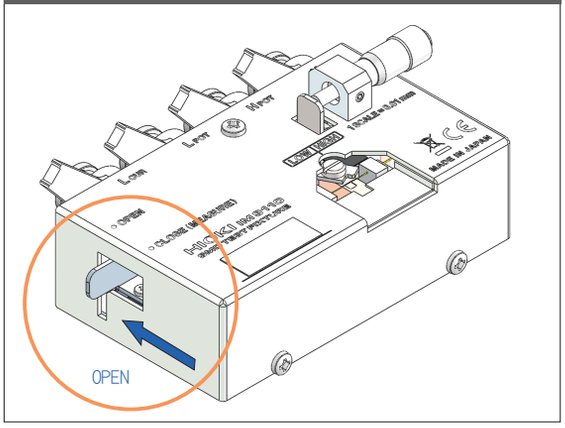
IM3590, IM3570, IM3536, IM3533, IM3523, 3506-10
停產機型：3511-50, 3532-50, 3522-50
[2023年4月止]歡迎詢問各對應機型。

CE 3year 3年保証

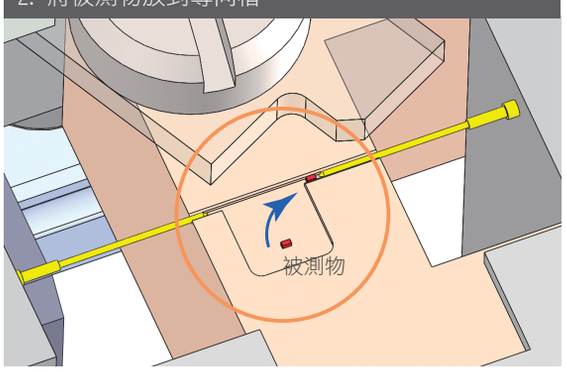
簡單的設置被測物，附有防止被測物彈開的開 / 關門

被測物設置步驟

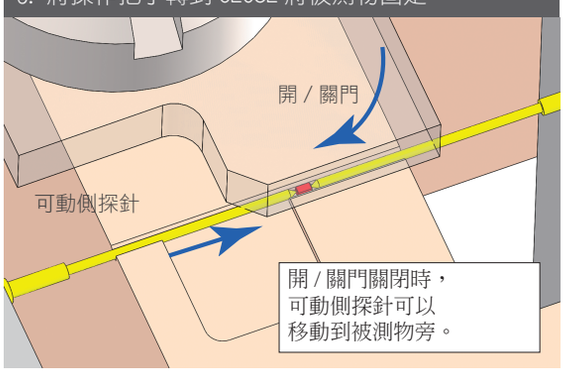
1. 將操作把手設置到 OPEN



2. 將被測物放到導向槽

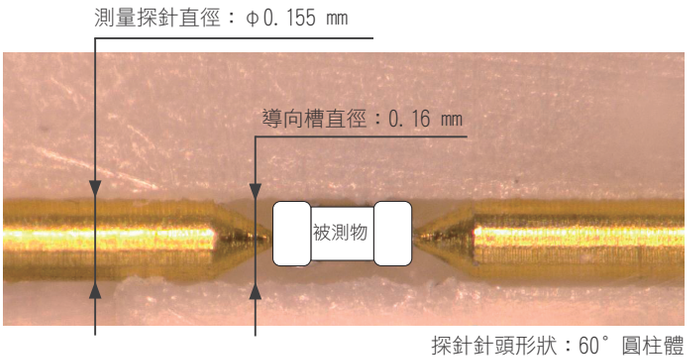


3. 將操作把手轉到 CLOSE 將被測物固定



用 LCR 測試儀測量

探針接觸狀態



探針針頭形狀：60° 圓柱體

高接觸技術探測，實現高重現性的測量

參數

使用溫溼度範圍	0℃～ 40℃， 80% rh 以下（未結露）
保存溫溼度範圍	-10℃～ 55℃， 80% rh 以下（未結露）
尺寸	99W × 42H × 73D mm （不含操作把手、固定把手、千分尺）
重量	270 g
保固期間	3 年
和被測物接觸的部分	透過 2 端子結構連接到側面端子
可測量被測物尺寸	0. 25 ±20% × 0. 125 ±10% × 0. 125 ±10% mm （JIS 標記：0201） 其他尺寸請諮詢業務人員
最大施加電壓	±42 V peak（AC+DC）
最大施加電流	0. 15 Arms（± 0. 15 A DC）
可使用頻率範圍	DC ～ 1 MHz
殘留變數值 （測量頻率為 1 MHz 時的參考值）	・電容：C < 35 fF （測量探針端子距離 0. 25 mm 時） ・電感：L < 120 nH （2 端子、使用短路補償治具） ・電阻：R < 800 mΩ （2 端子、使用短路補償治具））
對被測物的施加壓力	0. 14 N（15 gf）以下
測量探針端子間的距離設定	使用顯示刻度 0. 01 mm 的千分尺 （因配備千分尺後能簡單的設定測量探針的距離。特別是開路補償檢測時可不須被測物）
測量端子	4 端子直連型 （使用連接器：BNC、個連接器間的距離 22 mm）
附件	使用說明書 ×1， 短路補償治具 ×3， 清潔刷 ×1

資料索取、產品詢問、展示機訓練等,請透過以下方式和我們聯繫,我們將真誠地爲您服務。

HIOKI

台灣日置電機股份有限公司
地址：台北市大安區市民大道三段206號4樓
電話：02-2775-1210 傳真：02-2775-1260
官網：http://hioki.tw
E-mail：info-tw@hioki.com.tw

具體資料等以產品實際為準，如有變動，台灣日置電機股份有限公司具有最終變更權

2023 年 08 月第一版