

日本

HASEGAWA

HSS-25B1 AC 檢電器



高電壓維修工作，首重工安。日本 HASEGAWA 各式檢電器產品，提供維修人員最佳安全保障。

特性

1. 伸縮式設計【伸長 約 $815\pm30\text{mm}$ 、縮短 約 $215\pm10\text{mm}$ 】，重量僅約 **140** 公克，方便攜帶.
2. 高亮度紅色警示燈，及高分貝警聲音，即使在白天或吵雜環境都可清楚告警.
3. 可檢測 AC **80V ~ 25KV** 裸帶電體或無接地被覆之絕緣帶電體.
4. 完全密封設計，可防污、防雨水.

應用範圍

1. 電器設備巡修.
2. 交流電壓檢測.
3. 漏電檢測

實績

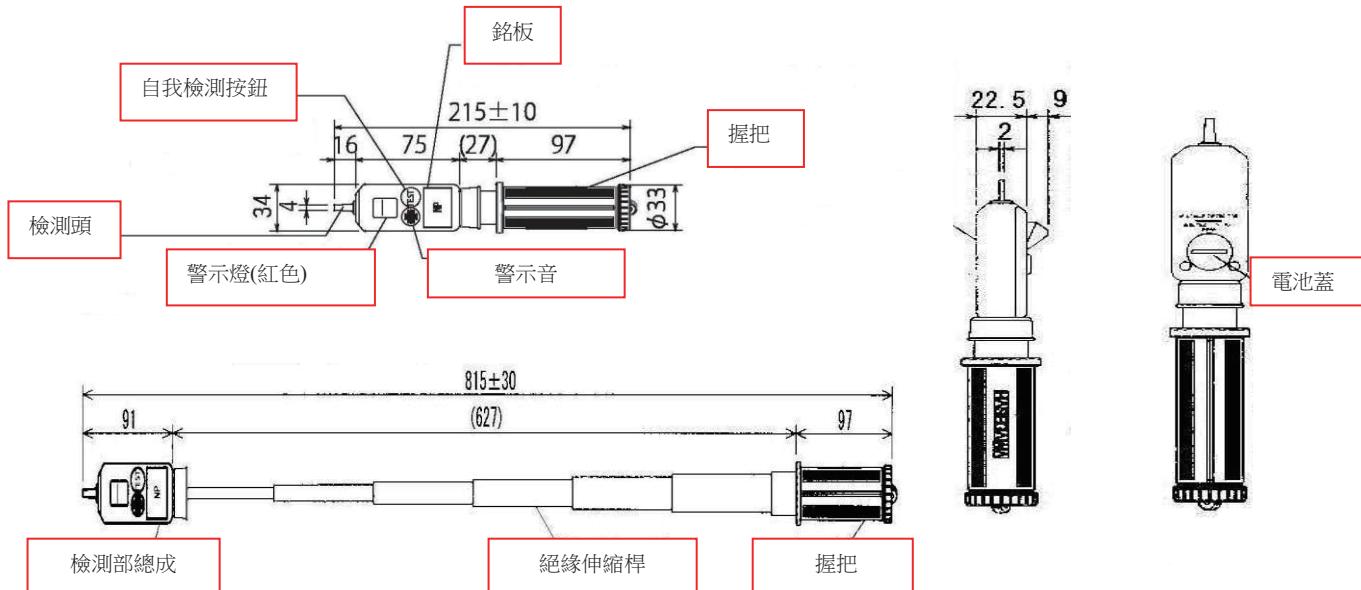
台灣電力公司, 台鐵, 高鐵, 台北, 高雄捷運, 一般工廠...等高壓電之場所...等.

規格、型式

| | | | | |
|--------|------------------------------------|--------|---|-------------------------|
| 電壓範圍型式 | AC 80V ~ 25KV HSS-25B1 | 開始動作電壓 | 低壓迴路(姆指需按住銘板) | AC 80V |
| 開始動作距離 | 高壓 $25\text{KV}/\sqrt{3}$ 距離約 20cm | | 高壓迴路(伸長握住握把) | AC $1000\pm200\text{V}$ |
| 絕緣耐壓 | AC 50 KV / 1 分鐘 | 警告音量 | 距 2M 處, 音頻約為 50 db | |
| 電源 | 電池 LR 44 (1.5V) x 2 | 重量 | 約 140gm | |
| 警告燈 | LED 紅燈, 8000 Luxes 亮度 | 長度 | 伸長 $815\pm30\text{mm}$ 縮短 $215\pm10\text{mm}$ | |
| AC 頻率 | 50 / 60 Hz | 使用溫度範圍 | -10 ~ + 50°C | |

註：開始動作電壓(即有聲光反應)，會因不同之電線種類略有差異。

構造尺寸



使用方法

| 使用方法 | 檢測對象 | 說明 |
|------|---------------------|------------|
| 低壓迴路 | 裸帶電體與絕緣帶電體(姆指需按住銘板) | AC 600V 以下 |
| 高壓迴路 | 裸帶電體與絕緣帶電體(伸長握住握把) | AC 600V 以上 |

注意：有接地被覆之絕緣帶電體無法檢測。



低壓迴路測試時按住銘板示意圖

使用注意事項

1. 使用前，請按自我檢測按鈕，如無法發出警示亮燈與聲響，不得使用，應送修。
2. 請定期檢查外表是否有破裂、變形？如有，請勿再使用立即更換新品。
3. 檢測高電壓時，不論已知或未知是否有電壓，都應使用絕緣手套。
4. 雨天檢測需注意增加絕緣距離，建議非必要請勿在雨天檢測。
5. 勿將檢電器放置車內或陽光直接曝曬，使用後應清潔外表，收藏於乾燥處。
6. 依勞工局工安規定每隔 6 個月，應送試驗單位檢測絕緣特性是否合乎規定。
7. 當警示燈或警示音變小或無作用時應更換新電池。

操作說明

<https://youtu.be/K9BkLEqjdJk>

https://youtu.be/Vt_AU2wXuT4(配電盤)

相關配件

1. 日本 HASEGAWA 高壓產生器。
2. 日本 HASEGAWA 高壓活線接近警報器(非接觸式)。

DONHO
唐和股份有限公司

台北總公司: 台北市內湖區瑞光路618號8F TEL: 0226271088 FAX: 0226277369

台中分公司: 台中市西屯區朝富路213號22樓-2 TEL: 0422525037 FAX: 0422525057

高雄分公司: 高雄市楠梓區德民路220號 TEL: 073651388 FAX: 073651399

MAIL: donho@donho.com.tw

WEB: <https://www.donho.com.tw/>