

日本

HASEGAWA

HSN-6A1 AC/DC 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 802~877mm、縮短約 277mm】，重量約 217g，方便攜帶。
2. 高亮度紅色警示燈(AC)、橘色(DC)，及高分貝警笛音，即使在白天或吵雜環境都可輕楚告警。
3. 接地線連接後，可檢測 AC100V ~ 7kV、DC 50V ~ 7kV 裸帶電體。
4. 可檢測高壓 3kV ~ 7kV 裸帶電體或絕緣帶電體。
5. 可檢測低壓 100 ~ 600V 裸帶電體或絕緣帶電體。
6. 完全密封設計，可防污、防雨水。

應用範圍

1. 電器設備巡修。
2. 殘留直流電壓檢測。
3. 直流耐壓檢測。

前身 HSN-6A 實績

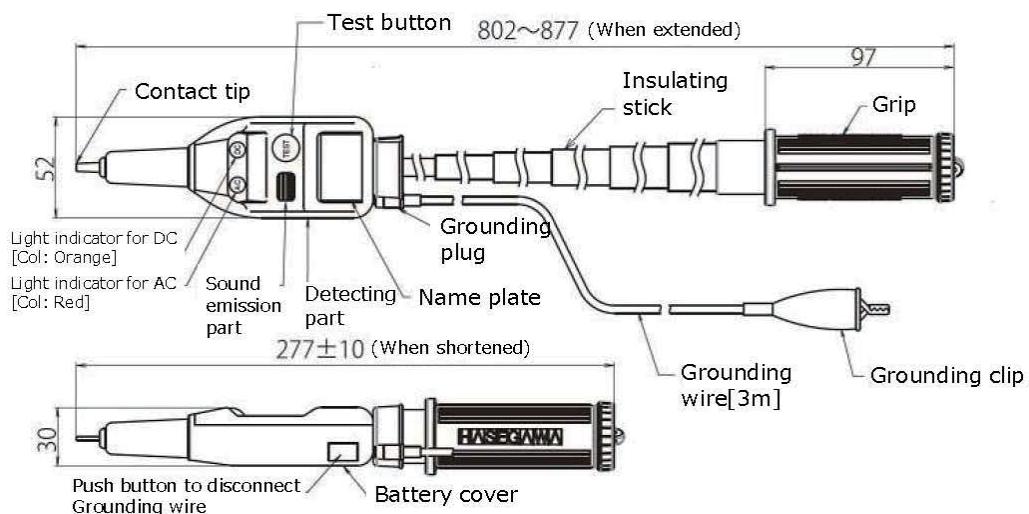
台北捷運公司,高雄捷運…等。



規格、型式

| | | | | |
|--------|-------------------------------|---------------------------|----------|--------------|
| 使用電壓範圍 | 無接地時 | AC3kV ~ 7kV (握住握把時) | AC 頻率 | 50 / 60 Hz |
| | | AC100V ~ 600V (按住銘板時) | 使用溫度範圍 | -10 ~ + 50°C |
| | 有接地時 | AC100V ~ 7kV、DC 50V ~ 7kV | 構造 | 防雨水 |
| 動作表示 | 警示燈 AC(紅色) DC(橘色). 8000 Lx 亮度 | | 使用電池(內藏) | LR44 x 2 |
| | 警示音 斷續聲響距一公尺 60db 以上 | | 附屬品 | 3 公尺接地線 x 1 |

構造尺寸



使用方法

| 使用方法 | 接地線 | 檢測對象 | 交直流 | 說明 |
|------|-----|------------|---------|---------------------------|
| 高壓迴路 | 無 | 裸帶電體與絕緣帶電體 | AC | AC 3kV ~ 7kV |
| | 有 | 絕緣帶電體 | AC | AC 3kV ~ 7 kV |
| | | 裸帶電體 | AC / DC | AC 50V~7kV、DC 50V ~ 7kV |
| 低壓迴路 | 無 | 裸帶電體 | AC | AC 100V ~ 600V |
| | 有 | 裸帶電體 | AC / DC | AC 50V ~ 7kV、DC 50V ~ 7kV |

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. 使用接地夾, 應確認接地有效且確實夾妥, 不得鬆脫.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 當警示燈或警示音變小或無作用時應更換新電池.

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/>