

**纜線追蹤器
CABLE TRACER**



181 CB

特點

音頻接收器(181 CB-A)

- 搭配音頻發射器(181 CB-G)，可以分辨或追蹤纜線或集團線中之一條，而不需要破壞線的外層絕緣體。
- 可以搭配各種音頻發射器來使用。
- 設計有音量控制旋鈕，可以視工作環境的需要，調整聲音的大小。
- 偵測按鈕必須按下去，才可以開始動作。此項設計，可以防止電池無謂的消耗。
- 有外接耳機孔的設計。
- 使用一般的9V乾電池。

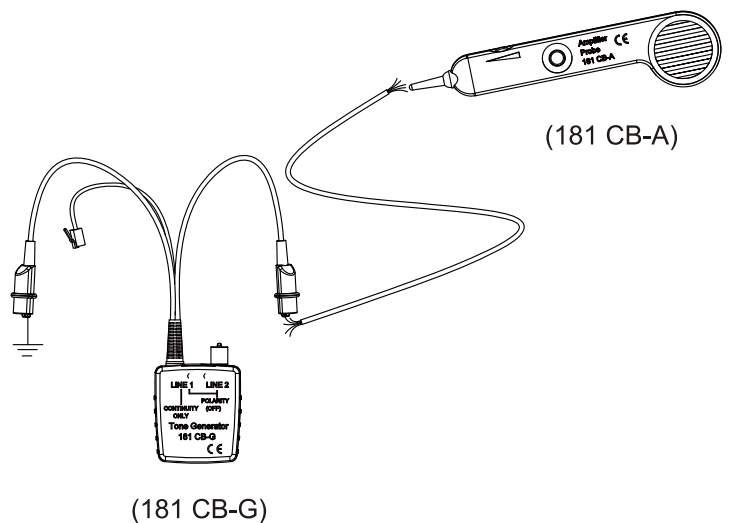
音頻發射器(181 CB-G)

- 搭配音頻接收器(181 CB-A)，可以分辨或追蹤纜線或集團線中之一條，而不需要破壞線的外層絕緣體。
- 有導通測試和分辨電話線極性的功能。
- 機殼內有音頻選擇推鈕，可視工作環境實際需要作音頻快速或緩慢的選擇。
- 有兩顆雙色LED，可以偵測Line 1和Line 2的電話線極性。
- 設計有鱷魚夾和RJ11四芯的接頭。
- 導通測試只限L1 LED來判別。

規格

音頻接收器 (181 CB-A)	頻率範圍 偵測距離 感度調整旋鈕	1Hz~12kHz < 50cm ✓
音頻發射器 (181 CB-G)	波形 頻率範圍 過載保護 音頻選擇 電話接頭	方波 1kHz ±15% 80V DC 快速與緩慢 RJ11

操作溫濕度	0°C~40°C 最大相對濕度80%
儲存溫濕度	-10°C~50°C 最大相對濕度80%
使用電池	181 CB-A和181 CB-G都使用9V乾電池x1(個)
外形尺寸	181 CB-A : 270(長) x 50(寬) x 25(高)公厘 181 CB-G : 62(長) x 58(寬) x 34(高)公厘
重量	181 CB-A : 125公克(含電池) 181 CB-G : 120公克(含電池)
安規條款	EN61326-1 EN55011 EN61000-4-2 EN61000-4-3
配件	說明書 x 1(本) 9V乾電池 x 2(個) 軟袋 x 1(個)





SPECIFICATIONS

Tone Generator	Waveform Frequency Over voltage Protection Tone Alternating Tone	Square Wave 1kHz 15% 80V DC Fast and slow ✓
Amplifier Probe	Frequency Detection Receiver Distance Sensitivity Control Connection	1Hz~12kHz 50-60cm ✓ RJ11 connector

GENERAL

Operating Temperature & Humidity	0°C ~ 40°C, 80% Max
Storage Temperature & Humidity	-10°C ~ 50°C, 80% Max
Power Source	Amplifier Probe : 9V battery Tone Generator : 9V battery
Dimensions	Amplifier Probe : 270(L) x 50(W) x 25(H)mm Tone Generator : 62(L) x 58(W) x 34(H)mm
Weight	Amplifier Probe : 125g(battery included) Tone Generator : 120g(battery included)
Safety Standard	EN61326-1 EN55011 EN61000-4-2 EN61000-4-3
Accessories	Instruction manual Batteries Carry pouch

AMPLIFIER PROBE(181 CB-A)

- The Amplifier Probe is designed to identify and trace wires or cables within a group without damaging the insulation.
- Works with any Tone Generator to identify wires.
- Volume control for increased sensitivity and adjustable to suit work environment.
- Recessed ON/OFF button prevents battery drain.
- Power supply is in any 9V battery with a life of approximately 100 hours.
- A plug receptacle is designed for head set or hand set.

TONE GENERATOR(181 CB-G)

- Tone Generator is a great tool for locating and identifying cable pairs or individual conductors.
- Besides providing tone generator, tone generator serves as a continuity and polarity tester.
- A tone selector switch located inside the unit for selection of the fast tone or slow tone.
- Two bi-colored LED for Line1 and Line 2 indication of the polarities of the telephone lines.
- The unit has alligator type terminals, a modular cable of 4 conductors with a strong connector.
- The tone and continuity functions are only applied to Line1. (modular connector)

