

CTC-TOOL-200-MO (有螢幕的)

多功能數位尋線儀/尋線對線/網線長度測試/POE 檢測



尋線對線

可尋線、排序、水晶頭壓線測試等；



網線長度測試

測試網線開短路長度，最大測試距離 600 米



POE 檢測

POE 協定、線上功率、供電線對等檢測

一、功能模組

二級編碼數位元模式，抗干擾無雜音，尋線更精準。

全新複用技術，尋線+排序同時測試，快速驗證尋線結果及線序。

感應式尋電功能，更加安全。AC12-1000V，頻率 50/60Hz 交流電壓感應，聲光雙重警報，支持區分零火線。

POE 電壓檢測，供電電壓、功率、線對以及協定 802.3BT/AT/AF/非標識別判斷檢測。

網線線序檢測，支援帶遮罩層網線測試。

壓線檢測，檢測網線單邊水晶頭壓接情況。

網線長度測量，可測試網線開短路長度，最長達 600 米。

埠閃爍，同時檢測埠 10Mbps/100Mbps/1Gbps 速率。

二、產品概述

多功能數位尋線儀是網路通電子有限公司針對綜合佈線、線纜檢修維護、尋線測線、POE 檢測。

數位編碼具有優良的抗干擾性，大大提高尋線精準度。創新複用技術，尋線+排序同時測試，快速驗證尋線結果。水晶頭壓線故障。介面 60V 耐壓，有效防護儀錶。

POE 檢測支援 802.3BT/AT/AF/非標準等協定檢測，同時檢測 POE 供電設備的供電電壓、供電線對、線對極性、線上功率等。

長度測量可測試網線開路/短路長度，最大支持 600 米。埠閃爍用於查找交換機埠及識別埠速率，排查弱光等。

三、技術指標

產品型號		CTC-TOOL-200-MO (有螢幕的)	
顯示幕	3.0 英寸高清顯示幕		
尋線/對線/壓線檢測	發射信號	數位信號 (無干擾無噪音)	
	尋線線材	支援 RJ45 雙絞線·RJ11 電話線·BNC 視頻線及弱電金屬線等。	
	對線測試	測試任意兩線或兩線以上的網線·螢幕上顯示連接順序·千兆/百兆·網線編號等。尋線器接收端通過指示燈識別。	
	壓線檢測	最小識別長度 10cm	
	短路檢測	支持網線短路檢測	
尋電測試	電壓範圍	AC12-1000V	
	頻率	50/60Hz	
	報警方式	聲光雙重報警	
	安全等級	CAT.III 1000V / CAT.IV 600V;CE	
長度測量	1-600 米網線開短路長度測量·精準度：線長 $x3\pm 1m$		
埠閃爍	快速查找與設備連接的乙太網交換機等設備的埠。		
POE 測試	支援 IEEE802.3BT/AT/AF、非標準協定檢測·顯示供電電壓、供電線對、線對極性。支援 PoE 輸入電壓的環通輸出·串接負載可檢測即時線上功率。線上功率範圍：0~90W。		
PD 受電檢測	尋線接收器支援檢測標準或非標準 POE·支援 24V 及 48VPOE。		
電 源			
電池供電	主機	三節 5 號電池	
	接收器	兩節 5 號電池	
工作環境及規格			
工作溫度	-10°C---+50°C		
工作濕度	30%-90%		
外形尺寸	主機	142mm x 64mm x 30mm / 0.2Kg	
	接收器	218mm x 48mm x 32mm / 0.1Kg	

四、應用範圍

- 佈線工程的安裝和維護
- 機房維護檢修
- 監控安裝

功能/型號	CTC-TOOL-200-MO (有螢幕的)
尋線/對線/壓線測試	✓
長度測試	✓
POE 檢測	✓
埠閃爍	✓
紅光源	✗
鐳射功率計	✗

※ 型錄規格若與實機不符·以實機為準。

※ 本公司保留修改此規格之權利·修改後不另行通知·實際內容請隨時來電查詢。