

**多功能**

# 感應表 (NCCVMeter®)

讓多芯電纜上的測量成為可能!

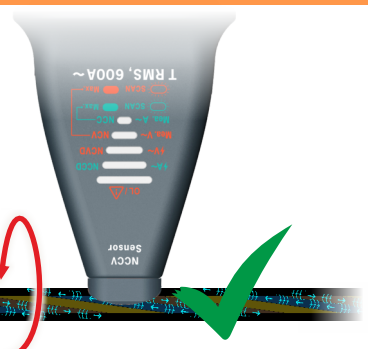
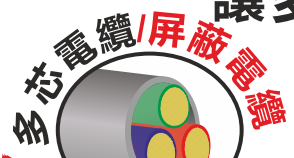
屏蔽電纜也可測量

尖端科技!

旋轉電纜

或者

電纜上  
進行掃描



傳統式的鉗表不可能在多芯電纜上進行測量!  
(磁場相互抵消)

可以在多芯電纜上進行測量!

## 先進功能

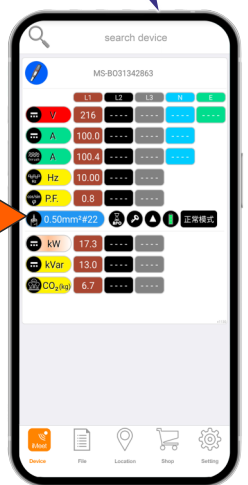
- 1) 可單支; 多芯甚至在屏蔽電纜上進行測量
- 2) 測量交流真有效值電源電壓
- 3) 測量交流真有效值電源電流
- 4) 測量頻率
- 5) 交流電壓探測
- 6) 交流電壓對比
- 7) 交流電流探測, 屏蔽電纜也可探測
- 8) 交流電流對比
- 9) 追蹤/尋找埋藏的電線/電纜
- 10) 過載電流報警
- 11) 非正常電流報警
- 12) 波動電壓報警
- 13) 可兼容與手機/平板無線連接
- 14) 更多.....

免費下載 'iMEET' APP

iMeet iMeet

Download on the App Store GET IT ON Google Play

雙向  
與智能手機/  
平板進行通訊



通過手機/  
平板  
顯示完整  
信息



### 产品荣获多项奖项

2024 電子業金獎

2024 歐洲產品設計獎

2024 EE Times 金選法人研發獎

2024 香港發明金獎

專利已申請

中國 德國 日本  
中國香港 中國台灣

世界專利申請中

1000V CAT. III  
600V CAT. IV

產品比例 1:1  
型號: MS-W26N

目錄 操作視頻



MEET International Ltd.  
MEET (China) LTD.  
MANUFACTURER AND EXPORTER



MEET.com.hk MEET Professional MEET iShop WhatsApp (852) 63579757 MEET YouTube

Flat 1509, 15/F., Westin Centre, 26 Hung To Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.  
香港九龍觀塘鴻圖道26號威登中心15樓1509室  
Website: www.meet.com.hk www.meetprofessional.com meetishop.com  
Tel: +852 29504689 E-mail: sales@meet.com.hk



Copyright © 2024 MEET International Ltd. / MEET (China) LTD. All rights reserved.

CAT24015\_CNT\_W26N\_V03



# 感應表 (NCCVMeter®)



分開或者單線上測量  
圖(一)

傳統式的鉗表不可能在  
多芯電纜上進行測量!  
(磁場相互抵消)  
圖(二)

旋轉電纜 (A)  
或者  
電纜上進行掃描 (B)  
可以在  
多芯電纜上  
進行測量!  
圖(三)

## 創新領先功能介紹

在過去的 70 年裡, 大而重鉗表或者開口式鉗表用來測量電流, 而必須將電線分開來進行, 如 '火線' 與 '零線' 之間的電流, 或者 '火線' 與 '火線' 之間一定要分開來測量, 如圖(一). 另外非接觸式測量電纜上交流電壓也不可能實現.

其次, 如果想要直接在 二 / 三 / 四 / 五 芯電纜上甚至包括蔽閉線或者任意在電纜表面上進行測量是絕對不可能的! 如圖(二).

與目前市場上流行的傳統式鉗錶 / 開口式鉗錶不同, MEET 發明的革命性的新一代多功能非接觸式感應表 (NCCV Meter®) 提供了獨特的解決方案, 可以測量單芯或者多芯電纜上的各種數據, 而無需要分離電線或僅限於測量在開放空間. 獨特設計的全絕緣微型感應頭能夠在緊湊的空間測量, 如圖(三).

在圖三, 使用者只需將 '感應表' 的探頭與單芯 / 多芯電線 / 電纜表面接觸, 然後轉動 (A) 或者掃描 (B) 即可在幾秒鐘內測量和收集所需要各種數據, 例如:

- \* 交流電流
- \* 交流電壓
- \* 辨識電流流過的 '火線' 或 '零線'
- \* 辨別火線和零線

另外, 具備獨特兼容帶藍牙與手機 / 平板通訊連接功能、可以雙向傳輸 / 共享所讀取的各類數據, (需要外接藍牙模組, MS-WMB1/MS-WMBM1) 比如:

- \* 功率
- \* 頻率 (Hz)
- \* 峰值電壓 (VP)
- \* 阻抗
- \* 馬力 [HP(I)/ (E)]
- \* 二氧化碳排放量計算 等等
- \* 浪湧電流 (Inrush Current)
- \* BTU/hr.

更多功能包括, 通過手機 / 平板將測量的數據存儲記錄、實時檢視、拍照并將整套數據發送到郵箱 / WhatsApp / 微信等平台.

除了測量之外, 最獨特的功能之一包括 NCV D (非接觸式電壓探測) 和 NCC D (非接觸式電流探測), 透過數位顯示檢測訊號強度, 從而能夠精確定位電壓源 / 電流源在 PVC 喉管; 開關; 插座等表面的位置. 以及去尋找那些在牆內, 天花板內, 地板內的交流大電流流過的位置.

您的工具箱中需常備一個非接觸式感應表 (NCCVMeter®) 以便可直接對多芯電纜進行各種測量和評估!



# 感應表 (NCCVMeter®)

規格			
三種測量 / 功能模式	非接觸式電流 / 電壓探測 {(NCCD/NCVD (NCCVD))}	'Scan' 掃描測量模式	'Rtm' 實時測量 / 監控模式
測量交流電流 / 電壓 / 頻率		220V / 0~600A / 50Hz	
辨別電流流過 '火線' 或 '零線'		*	
辨別 '火' 線和 '零' 線	*		*
功率讀數(無線連接到智能手機顯示)		*	
阻抗 / 頻率讀數(無線連接到智能手機顯示)		*	
交流峰值電壓 (VP) / 浪湧電流 (IR) 讀數(無線連接到智能手機顯示)		*	
BTU / hr. 讀數(無線連接到智能手機顯示)		*	
馬力 [HP(I) / (E)] 讀數(無線連接到智能手機顯示)		*	
二氧化碳排放量計算讀數(無線連接到智能手機顯示)		*	
分辨率		1V / 0.1A	
自動關機 'APO'		5分鐘內無激活自動關機	
靜音功能可選擇 / 歸零 'Rel.'	*		
背光燈開 / 關可選擇		*	
過載 '電流' 警告		*	帶蜂鳴聲
非正常 '電流' 警告測試 / 監控			*
波動 '電壓' 警告測試 / 監控			*
可測試線纜		七類線纜, 共計29種可選	
用戶可以自助校準 (C1~ C4 組)		*	
低電池電壓指示		<7.0V, 當低於5.6V時, 自動關機	
無線連接可兼容		通過外接無線藍牙模組連接	
交流 '電流' 比較			*
追蹤/尋找埋在牆內的電線 / 電纜	*		
尋找/定位地下大電流鎧裝電纜	*		
電池供電		1 x 9V (6F22 / 6LR61 / 1604)	
尺寸(大約)(長 x 寬 x 高) mm		185 x 60 x 50	
重量(大約)(無電池) 克		145	

導體橫切截面積(mm <sup>2</sup> ) / 美標 (AWG)					
PVC/橡膠/其它	Metric (mm <sup>2</sup> ) / US (AWG)				
1 芯 '1φ' 圓線	0.75/AWG#19	1.5/AWG#16	2.5/AWG#14	4.0/AWG#12	6.0/AWG#10
	10/AWG#8	16/AWG#6	25/AWG#4	35/AWG#2	
2 芯 '2φ' 圓線	0.5/AWG#21	0.75/AWG#19	1.0/AWG#18	1.5/AWG#16	2.5/AWG#14
2 芯 '2φ' 扁線	0.5/AWG#21	0.75/AWG#19	1.0/AWG#18	1.5/AWG#16	2.5/AWG#14
2芯圓2E '2E' 防火銅皮線(MICC)		1.5/AWG#16			
2芯圓2F '2F' 鋼絲鎧裝屏蔽電纜 (SWA)			2.5/AWG#14		
3 芯 '3φ' 圓線	0.5/AWG#21	0.75/AWG#19	1.0/AWG#18	1.5/AWG#16	2.5/AWG#14
3 芯 '3φ' 扁線	1.0/AWG#18			1.5/AWG#16	2.5/AWG#14

電線 / 電纜過載電流警告 (供參考)						
線徑(mm <sup>2</sup> )	0.5/AWG#21	0.75/AWG#19	1.0/AWG#18	1.5/AWG#16	2.5/AWG#14	4.0/AWG#12
額定電流(A)	2.5	3.8	5.0	7.5	12.5	20.0
線徑(mm <sup>2</sup> )	6.0/AWG#10	10/AWG#8	16/AWG#6	25/AWG#4	35/AWG#2	
額定電流(A)	30.0	50.0	64.0	100.0	105	