

SEW



多功能數位高壓量測計

Multi-Purpose Digital High Voltage Phasing Meter



- 直接讀取AC 50kV和DC 50kV的測量讀值。
- 4000-count LCD。
- 輸入阻抗：400MΩ。
- 自動換檔功能：
AC：4.000kV / 40.00kV / 50.0kV
DC：4.000kV / 40.00kV / 50.0kV
- 顯示極性：正極/負極。
- 背光功能。
- 自動關機。
- 電力需求：1.5V(AA)鹼性電池×2。
- 電池低電量顯示。
- 連接線長度：4公尺



多功能數位高壓量測計

規格

交流電壓(ACV)

檔位	解析度
4.000 kV	0.001 kV
40.00 kV	0.01 kV
50.0 kV	0.1 kV
準確度	
0 ~ 30 kV	±(4.0%rdg+0.1kV)
30 kV ~ 50 kV	±(5.0%rdg+0.5kV)

直流電壓(DCV)

檔位	解析度
4.000 kV	0.001 kV
40.00 kV	0.01 kV
50.0 kV	0.1 kV
準確度	
0 ~ 20 kV	±(2.0%rdg+0.08kV)
20 kV ~ 50 kV	±(3.0%rdg+0.1kV)

一般敘述

電池低電量顯示	√ (多層級)
操作溫濕度	0°C~40°C, 80% Max.
儲存溫濕度	-10°C~50°C, 80% Max.
外形尺寸	主操作桿： 490(L) × 101(W) × 118(D)mm
	副操作桿： 490(L) × 35(W) × 35(D)mm
連接線長度	4公尺
重量(含電池)	約 1.35公斤
電力需求	1.5V (AA) 鹼性電池 × 2
附件	操作說明書 "Y"形接觸電極 × 2 量測鉤(接觸電極) × 2 絕緣操作桿 × 2 鹼性電池 攜帶箱 尖銳端子 × 2(可選購)

圖示



- ① LCD液晶螢幕
- ② 電源開關
- ③ 背光按鈕
- ④ 交直流切換鈕

- ⑤ 主操作桿
- ⑥ 副操作桿
- ⑦ 絕緣操作桿連接處
- ⑧ 電池蓋



多功能數位高壓量測計

HS-175 (可選擇)



HS-120R (可選擇)



型號	HS-175-3	HS-175-4	HS-175-5
節數	3	4	5
全伸展長 (公尺)	3.82	5.10	6.42
全縮短長 (公尺)	1.48	1.53	1.58
底桿外徑 (公厘)	37.8	41.8	45.3
重量 (公斤)	1.85	2.40	2.90

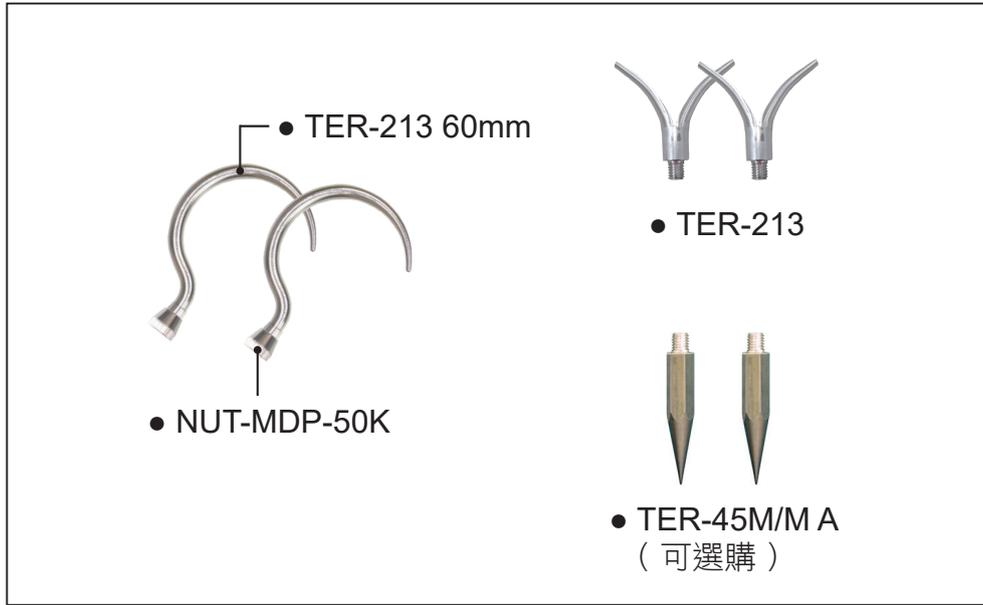
● 注意：尺寸長度為大約數值，可能有± 0.05m的幅度變化



● MDP-50K需與有認證的絕緣操作桿連接，如HS-175, HS-120, HS-120R來做高壓量測

多功能數位高壓量測計

附件



• 攜帶箱 (TOC-MDP50K)