SEGURIDAD EPM
PROTECCIÓN CON CALIDAD

MDP-50K

FTECH_13/08/2025

VOLTIMETRO DIGITAL DE MEDIA TENSIÓN

AC Voltaje

Rangos	Resolución
4.000 kV	0.001 kV
40.00 kV	0.01 kV
50.0 kV	0.1 kV
Exactitud	
0 ~ 30 kV	±(4.0%rdg+0.1kV)
30 kV ~ 50 kV	±(5.0%rdg+0.5kV)

DC Voltaje

Rangos	Resolución
4.000 kV	0.001 kV
40.00 kV	0.01 kV
50.0 kV	0.1 kV
Exactitud	
0~20 kV	±(2.0%rdg+0.08kV)
20 kV ~ 50 kV	±(3.0%rdg+0.1kV)

General

Indicación de bateria baja	√ (Multi-Nivel)
Temperatura de operación y humedad	0°C~40°C, 80% Max.
Temperatura y humedad de almacenamiento	-10°C~50°C, 80% Max.
Dimensiones	Equipo: 490(L) × 101(W) × 118(D)mm Vara aislada : 490(L) × 35(W) × 35(D)mm
Peso (bateria incluida)	Aprox. 1.35kg
Baterias	1.5V (AA) Alkaline battery × 2
Accesorios	Manual "Y" electrodo de contacto ×2 Electrodo de gancho × 2 Vara aislada × 2 Baterias alcalinas Maleta de transporte Electrodo pin × 2

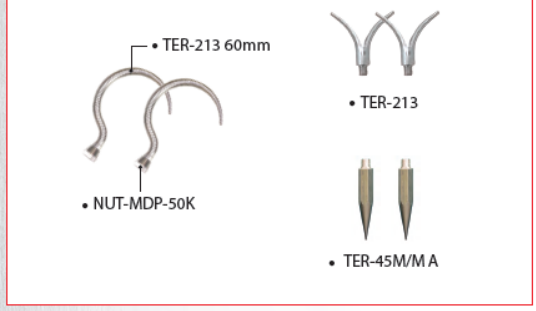




ESPECIFICACIONES:

- Medida AC 50kV y DC 50kV con lectura directa.
- LCD de 4000 cuentas.
- Impedancia de entrada: 400 Mohm
- Rango automático: CA : 4.000kV / 40.00kV / 50.0kV CC : 4.000kV / 40.00kV / 50.0kV
- MDP-50K debe conectarse con una pértiga aislante
- Indicación de polaridad: Positiva / Negativa
- Cumple con IEC 61243-2 para el rango de 1~36kV.
- Función de retroiluminación.
- Apagado automático.
- Fuente de alimentación: batería alcalina de 1,5 V (AA) × 2.
- Indicación de batería baja (multinivel).
- Clase de protección: IP66

ACCESORIOS



SEW EURODRIVE

Pbx: (+51) 986 631 373 - (+51) 924 277 247
www.seguridadepm.com
directorcomercial@seguridadepm.com
directortecnico@seguridadepm.com