

V-010

AMPERÍMETRO DIGITAL TIPO PINZA

- **VOLTAJE DC:** 200mV/2V/20V/200V/600V \pm (0.8% +1)
- **VOLTAJE AC:** 2V/20V/200V/600V \pm (1.2% +5)
- **AC CORRIENTE:** 2A/20A/200A/400A \pm (1.5%+5)
- **MAX DIÁMETRO PARA CONDUCTOR:** Ø 26mm
- **RESISTENCIA:** 200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ \pm (1%+2)
- **BATERÍA:** 3V AAA x 2
- **TAMAÑO:** 210x76x30mm
- **PANTALLA:** 1999 DIGITOS
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

UNI-T.



V-011

AMPERÍMETRO DIGITAL TIPO PINZA

- **VOLTAJE DC:** 400mV/4V/40V/400V/1000V \pm (1.0% +2)
- **VOLTAJE AC:** 4V/40V/400V/700V/750V \pm (1.0% +5)
- **AC CORRIENTE:** 20A/200A/1000A \pm (2.0%+7)
- **MAX DIÁMETRO PARA CONDUCTOR:** Ø 42mm
- **RESISTENCIA:** 200Ω/2kΩ/400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ \pm (1.0%+3)
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **TAMAÑO:** 250x99x43mm
- **PANTALLA:** 1999 DIGITOS
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

MASTECH.



UT-208A

AMPERÍMETRO DIGITAL TIPO PINZA (ILUMINADO / ESTUCHE RIGIDO)

- **VOLTAJE DC:** 400mV/4V/40V/400V/1000V $\pm(0.8\%+1)$
- **VOLTAJE AC:** 400mV/4V/40V/400V/750V $\pm(1.2\%+3)$
- **AC CORRIENTE:** 40A/400A/1000A $\pm(2\%+2)$
- **DC CORRIENTE:** 40A/400A/1000A $\pm(1.5\%+5)$
- **MAX DIÁMETRO PARA CONDUCTOR:** \varnothing 55mm
- **RESISTENCIA:** 400Ohm/4KOhm/40KOhm/400KOhm/4MOhm/40MOhm $\pm(1\%+2)$
- **FRECUENCIA:** 10Hz/100Hz/1KHz/10KHz/1MHz/10MHz $\pm(0.1\%+3)$
- **TEMPERATURA:** $-40^{\circ}\text{C} \sim 1000^{\circ}\text{C} \pm(2.5\%+3)$
- **CAPACITANCIA:** 4nF/40nF/400nF/4 μ F/40 μ F/100 μ F $\pm(4\%+3)$
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**



UT-209A

AMPERÍMETRO DIGITAL TIPO PINZA (ILUMINADO / ESTUCHE RIGIDO)

- **VOLTAJE DC:** 400mV/4V/40V/400V/1000V $\pm(0.8\%+1)$
- **VOLTAJE AC:** 400mV/4V/40V/400V/750V $\pm(1.2\%+3)$
- **DC CORRIENTE:** 40A/400A/1000A $\pm(1.5\%+5)$
- **AC CORRIENTE:** 40A/400A/1000A $\pm(2\%+2)$
- **MAX DIÁMETRO PARA CONDUCTOR:** \varnothing 55mm
- **RESISTENCIA:** 400 Ω /4k Ω /40k Ω /400k Ω /4M Ω /40M Ω $\pm(1\%+2)$
- **FRECUENCIA:** 10Hz/100Hz/1kHz/10kHz/1MHz/10MHz $\pm(0.1\%+3)$
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**



V-020

RASTREADOR DE CABLES TELEFÓNICOS

- **FRECUENCIA DEL TONO:** 1.5KHz
- **GAMA DE FRECUENCIA:** 100 ~ 300KHz
- **FUENTE DE ALIMENTACIÓN:** 9Vx1
- **TAMAÑO DEL RECEPTOR:** 238X 43X 26mm
- **TAMAÑO DEL EMISOR:** 145X 35 X 25mm
- **PESO DEL RECEPTOR:** 106g (incluyendo batería)





UT-682

RASTREADOR DE CABLES (TELEFÓNICO/RED/ENERGÍA/COAXIAL)

- SEGUIMIENTO DE LÍNEAS ENERGIZADAS PARA EL INTERRUPTOR.
- LUZ INDICADORA DE INTENSIDAD DE SEÑAL.
- IDENTIFICACIÓN DE LÍNEA DE PROTECCIÓN.
- PRUEBA DE CIRCUITO ABIERTO / CORTOCIRCUITO.
- SEGUIMIENTO DE PUNTO DE INTERRUPCIÓN.
- VOLTAJE DE SALIDA DEL TRANSMISOR: 12V
- DISTANCIA DE SEGUIMIENTO CABLE: $\geq 3000\text{m}$ / TELEFONICO - $\geq 100\text{m}$ / ENERGIA
- BATERÍA: 9V x 2
- MÁXIMA CORRIENTE DE TRABAJO DEL TRANSMISOR: 25mA (RMS)
- CORRIENTE MÁXIMA DE ESPERA DEL RECEPTOR: 10mA
- MEDICIÓN DE SECUENCIA DE LÍNEAS: 9 LEDs
- TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: -10~50 °C

***INCLUYE: CABLE RJ11 X1 / CABLE RJ11 CON PINZA DE COCODRILO X 1 / CABLE RJ45**

V-050**MULTÍMETRO DIGITAL COMPACTO**

- **VOLTAJE DC:** 200mV/2000mV/20V/200V/500V +/- (0.5%+2)
- **VOLTAJE AC:** 200V/500V +/- (1.2%+10)
- **CORRIENTE DC:** 200μA/200mA/10A +/- (1%+2)
- **RESISTENCIA:** 200Ω/2000Ω/20kΩ/200kΩ/20MΩ +/- (0.8%+2)
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **PANTALLA:**1999 DIGITOS
- **TAMAÑO:** 130x73.5x35mm
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

UNI-T.



CE

V-051**MULTÍMETRO DIGITAL**

- **VOLTAJE DC:** 200mV/2V/20V/200V/1000V +/- (0.8%+2)
- **VOLTAJE AC:** 2V/20V/200V/750V +/- (1.2%+3)
- **CORRIENTE DC:** 200μA/200mA/20A +/- (2.0%+5)
- **RESISTENCIA:** 200Ω/2000Ω/20kΩ/200kΩ/20MΩ +/- (1.0%+5)
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **PANTALLA:**1999 DIGITOS
- **TAMAÑO:** 158x74x36mm
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

MASTECH.

**V-052****MULTÍMETRO DIGITAL**

- **VOLTAJE DC:** 200mV/2V/20V/200V/1000V +/- (0.5%+2)
- **VOLTAJE AC:** 2V/20V/200V/750V +/- (0.8%+5)
- **CORRIENTE DC:** 200μA/200mA/10A +/- (0.8%+2)
- **RESISTENCIA:** 200Ω/2000Ω/20kΩ/200kΩ/20MΩ +/- (0.8%+3)
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **PANTALLA:**1999 DIGITOS
- **TAMAÑO:** 179x88x33mm
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

UNI-T.



CE

V-053

MULTÍMETRO DIGITAL

- **VOLTAJE DC:** 200mV/2V/20V/200V/1000V +/- (0.5%+1)
- **VOLTAJE AC:** 2V/20V/200V/750V +/- (0.8%+3)
- **CORRIENTE DC:** 200μA/200mA/20A +/- (0.8%+1)
- **RESISTENCIA:** 200Ω/2000Ω/20kΩ/200kΩ/20MΩ +/- (0.8%+1)
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **PANTALLA:** 1999 DIGITOS
- **TAMAÑO:** 190x88x34mm
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

UNI-T.



CE

UT-61B

MULTÍMETRO DIGITAL MODERNO DE ALTA PRECISIÓN Y AUTO RANGO

- **VOLTAJE DC:** 40mV/400mV/4V/40V/400V/1000V +/- (0.5%+1)
- **VOLTAJE AC:** 40mV/400mV/4V/40V/400V/750V +/- (1%+3)
- **CORRIENTE DC:** 400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A +/- (1%+2)
- **CORRIENTE AC:** 400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A +/- (1.2%+5)
- **RESISTENCIA:** 400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ +/- (1%+2)
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **PANTALLA:** 4000 DIGITOS
- **TAMAÑO:** 180mm x 87mm x 47mm
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

UNI-T.



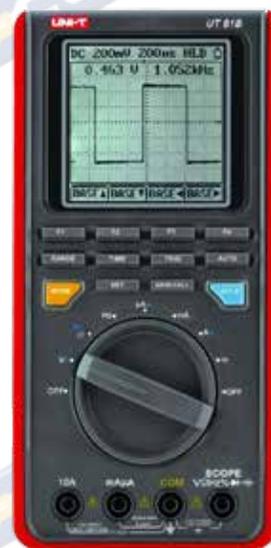
CE

UT-81B

OSCILOSCOPIO DIGITAL

- **VOLTAJE DC:** 400mV/4V/40V/400V/1000V ± (0.8%+8)
- **VOLTAJE AC:** 4V/40V/400V/750V ± (1%+15)
- **DC CORRIENTE:** 400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A ± (1%+8)
- **AC CORRIENTE:** 400μA/4000μA/40mA/400mA/4A/10A ± (1.5%+8)
- **RESISTENCIA:** 400 Ω /4kΩ /40kΩ /400kΩ /4MΩ /40MΩ ± (1%+5)
- **CAPACIDAD:** 40NF/400NF/4μF/40μF/100μF ± (3%+8)
- **FRECUENCIA:** 10Hz - 10MHz ± (0.1%+ 3)
- **ANCHO DE BANDA:** 8MHz
- **PRECISION VERTICAL:** ± (5%+ 1)
- **PRECISION HORIZONTAL:** ±(0.1%+1)
- **SENSIBILIDAD DE ENTRADA:** 20mV/div - 500V/div (1-2-5)
- **TIEMPO-RANGO BASE:** 100ns/div - 5s/div(1-2-5)
- **BATERIA:** 1.5V AA x 4

UNI-T.



CE

UT-107

PROBADOR AUTOMOTRIZ DIGITAL

- **VOLTAJE DC:** 200mV/2V/20V/1000V $\pm (0,5\% + 2)$
- **VOLTAJE AC:** 200V/750V $\pm (0,8\% + 5)$
- **DC CORRIENTE:** 200mA/10A $\pm (0,8\% + 5)$
- **RESISTENCIA:** 200 Ω / 2 k Ω / 20 k Ω / 200 k Ω / 20 M Ω
- **TEMPERATURA:** -40°C a 1000°C
- **FRECUENCIA:** 2kHz $\pm (2\% + 8)$
- **PRUEBA BATERÍA:** 12V
- **CICLO DE TRABAJO:** 1% - 90% $\pm (4\% + 5)$
- **DWELL:** 4Cyl / 6Cyl / 8CYL $\pm (3\% + 5)$
- **TACH:** 4Cyl / 6Cyl / 8CYL $\pm (3\% + 5)$
- **ALMACENAJE DE INFORMACION**
- **DIODO**
- **BATERÍA:** 9V x 1

UNI-T.



CE

UT-109

PROBADOR AUTOMOTRIZ DIGITAL

- **VOLTAJE DC:** 4V/40V/400V/1000V $\pm (0.5\% + 3)$
- **VOLTAJE AC:** 40mV/400mV/4V/40V/400V/1000V $\pm (1\% + 3)$
- **DC CORRIENTE:** 400 μ A/4000 μ A/40mA/400mA/4A/10A $\pm (1\% + 2)$
- **AC CORRIENTE:** 400 μ A/4000 μ A/40mA/400mA/4A/10A $\pm (1.2\% + 5)$
- **RESISTENCIA:** 400 Ω / 4k Ω / 40k Ω / 400k Ω / 4M Ω / 40M Ω $\pm (1\%+5)$
- **CAPACIDAD:** 10NF/100NF/1000NF/10 μ F/100 μ F $\pm (3\%+5)$
- **TEMPERATURA:** -40°C ~ 537°C $\pm (1\%+5)$ (1%+ 10)
- **FRECUENCIA:** 10Hz - 1MHz $\pm (1\%+5)$ (0.1%+ 4)
- **DWELL:** 4Cyl / 6Cyl / 8CYL $\pm (3\% + 5)$
- **TACH:** 4Cyl / 6Cyl / 8CYL $\pm (3\% + 5)$
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **ALMACENAJE DE INFORMACION**
- **DIODO**
- **MODO:** MAX-MIN

UNI-T.



CE

UT-261B

PROBADOR DE SECUENCIA DE FASES E INDICADOR DE GIRO DEMOTOR

- **VOLTAJE AC:** 90V - 600V
- **FRECUENCIA:** 15Hz - 400Hz
- **CORRIENTE DE PRUEBA:** < 3mA
- **BATERÍA:** 9V x 1
- **INDICACIÓN DE SECUENCIA DE FASE**
- **TAMAÑO:** 70mm X 75mm X 30mm
- **INCLUYE:** CABLE DE PRUEBA CON CLIP DE COCODRILLO (x 3)
BOLSA DE TRANSPORTE.

UNI-T.



CE

UT-351

DECIBELÍMETRO DIGITAL

- **PRECISIÓN:** ± 1.5 dB
- **RANGO DE SELECCIÓN:** de 30 a 80 dB, 50 a 100 dB, 60 a 110 dB, 80 a 130dB
- **RANGO DE FRECUENCIA:** 31.5Hz a 8000Hz
- **PONDERACIÓN DE FRECUENCIA:** A y C
- **TIEMPO DE PONDERACIÓN:** RÁPIDO (125ms) - LENTO (1 segundo)
- **GRÁFICO DE BARRAS ANALÓGICO:** 30~130DB
- **SALIDAS ANALÓGICAS:**
 - AC:** 0.707Vrms gran escala; Impedancia de salida: alrededor de 600 Ω
 - DC:** 2Vrms gran escala; 10mV / dB; Impedancia de salida alrededor de 100 Ω
- **MODO:** MAX-MIN
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**
- **BATERÍA:** 1.5V AA x 4
- **ESTUCHE RÍGIDO**



UT-603

CAPACÍMETRO DIGITAL

- **RESISTENCIA:** 200 Ω /2K Ω /20K Ω /200K Ω /2M Ω /20M Ω $\pm(0.8\%+1)$
- **CAPACITANCIA:** 2 μ F/20 μ F/200 μ F/2mF/20mF/200 μ F/600 μ F $\pm(1\%+5)$
- **INDUCTANCIA:** 2MH/20MH/200MH/2H/20H $\pm(2\%+8)$
- **DIODO**
- **TRANSISTOR**
- **RANGO MANUAL**
- **TAMAÑO:** 172X83X38mm
- **BATERÍA:** 9VX1



UT-371

TACÓMETRO DIGITAL

- **MEDICIÓN:** de 10 a 99.999 RPM
- **SELECCIÓN DE RANGO:**
 - 10 TO 99 RPM, 100 TO 999 RPM, 1000 TO 9999 RPM, 10000 TO 99999 RPM
- **MEJOR PRECISIÓN:** 0,04% 2dgt +/-
- **DISTANCIA OBJETIVO:** 50 mm a 200 mm
- **MODO DE REPOSO:** 15 minutos
- **MONITOR:** 99999 RECUENTOS
- **BATERÍA:** 1.5V (AA) x 4
- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**
- **TAMAÑO:** 184X56X34mm



UT-361**ANEMÓMETRO DIGITAL**

- **MEDICIÓN VELOCIDAD DEL VIENTO:** 2 - 10 m/s, 10 - 30 m/s

Medición Viento (CMM): 0.001 ~ 9.999 x100

Medición Viento (CFM): 0.001 ~ 9.999 x100

- **TEMPERATURA DE MEDICIÓN:** 0 ~ 40 °C, (32 ~ 113 °F)

- **HUMEDAD RELATIVA:** <7,5%

- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

- **MODO DE REPOSO:** 10 minutos

- **TAMAÑO PANTALLA:** 57 x 37mm

- **BATERÍA:** 9VX1

UNI-T.



CE

UT-381**LUMINÓMETRO DIGITAL**

- **MEDICIÓN ILUMINANCIA LUX:**

20 Lux (3% + 20), 200 Lux, 2000lux y 20000Lux (3% + 8)

- **TEMPERATURA DE TRABAJO:** 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)

- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

- **MODO:** MAX-MIN

- **MODO DE REPOSO:** 10 minutos

- **RELOJ EN TIEMPO REAL**

- **BATERÍA:** 9VX1

- **TAMAÑO:** 195 X 45 X 26mm

UNI-T.



CE

UT-321**TERMÓMETRO DIGITAL**

- **TEMPERATURA:**

(TIPO-K) -200,0 °C a + 1.372 °C, -328.0 °F a + 2501 °F

(TIPO-J) -210,0 °C a + 1200 °C, -346.0 °F a + 2.192 °F

(TIPO-T) -250,0 °C a + 400,0 °C, -418.0 °F a + 752,0 °F

(TIPO-E) -150,0 °C a + 1000 °C, -238.0 °F a + 1.832 °F

- **TEMPERATURA PRECISIÓN TIPO:** K, J, T, E - 0.5% ± 0.8 °C

- **SELECCIÓN :** °C / °F / K

- **ENTRADA :** T1

- **ALMACENAJE DE INFORMACIÓN**

- **TRANSFERENCIA DE DATOS USB**

- **BATERÍA:** 9VX1

UNI-T.



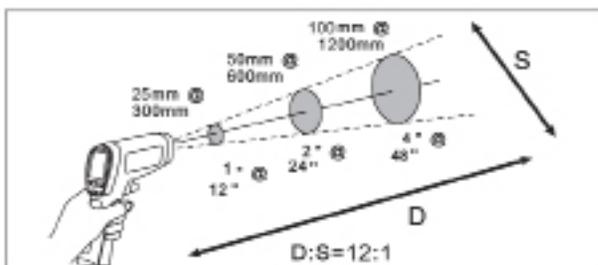
CE



TERMÓMETRO INFRAROJO

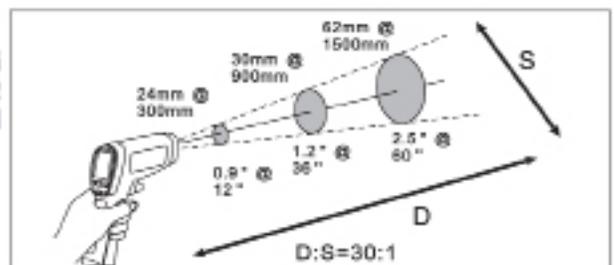
UT-301C

- **RANGO DE TEMPERATURA** : -18~550 °C
- **EXACTITUD** : $\pm 1.8^{\circ}\text{C}$ o $\pm 2\%$
- **REPETIBILIDAD** : $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ o $0,5\%$
- **DISTANCIA TAMAÑO DEL PUNTO** : D:S 12:1
- **LASER** : LONGITUD DE ONDA 630-670mm
- **LCD** : 32 x 29mm
- **ALIMENTACION** : CABLE USB O PILA DE 9 V



UT-303A

- **RANGO DE TEMPERATURA** : -32~650 °C
- **EXACTITUD** : $\pm 1.8^{\circ}\text{C}$ o $\pm 1.8\%$
- **REPETIBILIDAD** : $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ o $0,5\%$
- **DISTANCIA TAMAÑO DEL PUNTO** : D:S 30:1
- **LASER** : LONGITUD DE ONDA 630-670mm
- **LCD** : 32 x 29mm
- **ALIMENTACION** : CABLE USB O PILA DE 9 V





UTI-80

DISPOSITIVO DE CÁMARA CON IMAGEN TÉRMICA

- **RANGO DE TEMPERATURA:** -30 °C ~ 400 °C
- **EXACTITUD:** $\pm 2^{\circ}\text{C}$ o $\pm 2\%$
- **EMISIVIDAD:** 0.1-0.99 ADJUSTABLE
- **DISTANCIA TAMAÑO DEL PUNTO:** D:S 20:1
- **CAMPO DE VISIÓN:** 50° HORIZONTAL
- **RESOLUCIÓN DE IMAGEN TÉRMICA:** 4800 px (80 X 60)
- **SENSIBILIDAD DE IMAGEN TÉRMICA:** 150 mk
- **TIEMPO DE RESPUESTA:** 150 ms
- **BANDA DE FRECUENCIAS DE ESPECTRO IR:** 8~14 MM
- **LÁSER DUAL**
- **BATERÍA RECARGABLE (USB):** APROX. 6 HORAS
- **INCLUYE MEMORIA MICROUSB: 8GB**

UT-395B

MEDIDOR DE DISTANCIA LASER PROFESIONAL

- **EXACTITUD:** $\pm(2.0\text{mm}+d*5/100000)$
- **MEDICIÓN DE DISTANCIA:** 0.05~70m
- **UNIDADES:** METROS / PULGADAS / PIES
- **INCLINACIÓN:** -90~90°
- **CLASE DEL LASER:** 635nm, <1mW, CLASE 2
- **DISTANCIA / ÁREA / VOLUMEN:** AÑADIR / RESTAR
- **MEDICIÓN CONTINUA.**
- **CÁLCULO DE ÁREA / VOLUMEN.**
- **MEDICIÓN DE ÁNGULO / ALTURA / ÁREA DE TRIÁNGULO.**
- **PRUEBA DE RETRASO**
- **AUTOCALIBRACIÓN**
- **BATERÍA:** 1.2V 800MAH AAA NI-MH x3



UNI-T.



LM-1000

TELEMETRO LASER TIPO TELESCOPIO



- **RANGO DE DISTANCIA:** 5~1000 yd
- **EXACTITUD:** $\pm 1\text{YD} \pm \text{DX} 0.2\%$
- **AUMENTO:** 7X
- **CALIBRE DEL OBJETIVO:** 25mm
- **ALTURA:** 450 yd
- **RANGO DE VELOCIDAD:** 0-300 km/h
- **ÁNGULO:** $\pm 45^\circ$
- **TEMPERATURA DE OPERACION:** -10°C~60°C
- **SISTEMA DE APAGADO AUTOMÁTICO**

UNI-T. CE