

Osciloscopios



	UTD2052CL+	UTD2102CL+	UTD1025CL	UTD1062C
PVP EQUIPO	\$372,78	\$391,89	\$480,91	\$849,62
DESCRIPCIÓN	Osciloscopio Digital	Osciloscopio Digital	Osciloscopio Digital	Osciloscopio Digital
BANDA ANCHA	50MHz	100MHz	25 MHz	60 MHz
CANALES ANALÓGICOS	2	2	1	2
TASA DE MUESTRA EN TIEMPO REAL	500MSa/s	500MSa/s	200 Msa/s	250 Msa/s
MÁX. PROFUNDIDAD DE LA MEMORIA	64 kpts	64 kpts	12 kpts	7.5 kpts
TIEMPO DE SUBIDA	7ns	3.5ns	14ns	5.8ns
MULTÍMETRO			voltage, current, resistance, capacitance, etc. Display count:3	voltage, current, resistance, capacitance, etc. Display count:3
TASA DE CAPTURA DE FORMA DE ONDA	5,000 wfms/s	5,000 wfms/s		
MOSTRAR	LCD 178mm (7-inch)	LCD 178mm (7-inch)	3.5 inches TFL LCD	5.7 inches TFL LCD
MEDIDAS	306 x 138 x 124 mm	306 x 138 x 124 mm	199 x 118 x 49 mm	268 x 168 x 60 mm
PESO	2.5 kg	2.5 kg	0.9 kg	1.8 kg
ENERGÍA	100-240VAC 50-60HZ	100-240VAC 50-60HZ	100-240VAC 50-60HZ LI-ION BATTERY	100-240VAC 50-60HZ LI-ION BATTERY



Multímetros programable de banco Ture RMS de alta precisión

El multímetro UNI-T se ha vendido bien durante más de 30 años y se ha convertido en un multímetro portátil de marca líder a nivel mundial. El multímetro es una herramienta imprescindible para muchos bancos de ingeniería, el DMM tipo banco UNI-T continúa creando valor a largo plazo para los clientes, ya sea que se dedique a servicios de mantenimiento o diseño, UNI-T le garantiza que encontrará el adecuado para su ventaja adicional para ofrecer productos o servicios mejores que los de sus competidores.

Código	UT8805E	UT8806E
Resolución de lectura	5 ^{1/2}	6 ^{1/2}
Rango de prueba rápida	100 kHz	300 kHz
Frecuencia de respuesta	3A	5A
Conectividad	USB Host. USB Device.LAN.RS232	USB(Device & Host) RS-232C, GPIB(optional)
Precio	\$763,65	\$916,80



Multímetro óptico

Incluye medidor de potencia óptica, localizador visual de fallas, linterna y probador de cable remoto. UT695D-10 se utiliza para medición de potencia de señal óptica, prueba de pérdida de línea de fibra óptica, prueba de pérdida de inserción de dispositivos ópticos, detección de fallas de fibra óptica, ubicación de punto de interrupción de fibra óptica, identificación de fibra óptica de extremo a extremo y más.

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT695D 10	\$61,05

Pinzas amperimétricas



CÓDIGO	ELC202A+	UT201+	UT202A+	UT202+	UT204+
PVP (+ IVA)	\$28,82	\$28,87	\$29,40	\$33,53	\$66,38
Corriente CA (A)	600A	600A	600A	400A	600A
Corriente alterna fr. (Hz)	50Hz~100Hz	50Hz~100Hz	50Hz~100Hz	50Hz~100Hz	
Corriente CC (A)					600A
AC voltage (V)	600V	600V	600V	600V	600V
AC voltage fr.(Hz)	10Hz~10kHz	10Hz~10kHz	10Hz~10kHz	10Hz~10kHz	10Hz~60kHz
DC voltage (A)	600V	600V	600V	600V	600V
DC voltage (V)					
Resistencia (Ω)	60MΩ	60MΩ	60MΩ	40MΩ	60MΩ
Capacidad (F)	60mF		60mF	4mF	60mF
Temp. (°C)				(-)40~1000°C	(-)40~1000°C
Frecuencia (Hz)	10Hz~10kHz		10Hz~10kHz		10Hz~10kHz
Recuento de pantalla	6000	6000	6000	4000	6000
Rango automático	✓	✓	✓	✓	✓
Jaw opening	28mm	28mm	28mm	28mm	28mm
Frecuencia (Hz)	✓	✓	✓	✓	✓
True RMS	✓	✓	✓	✓	✓
NCV	✓	✓	✓	✓	✓
Live wire test	✓	✓	✓		✓
Examen de continuidad	✓	✓	✓	✓	✓
Diodo	✓	✓	✓	✓	✓
MAX/MIN	✓		✓	✓	✓
modo relativo	✓		✓	✓	✓
Modo cero		✓			✓
Retención de datos	✓	✓	✓	✓	✓
Indicación batería baja	✓	✓	✓	✓	✓
Apagado automático	✓		✓	✓	✓
Linterna					
Backlight					
Calificación de seguridad					
Zumbador de continuidad					
Prueba de diodo					
Peso	248g	248g	248g	248g	235g
Medidas	215x 63x36mm	215x 63x36mm	215x 63x36mm	215x 63x36mm	215x 63x36mm
Ciclo de trabajo					
AC+DC					
Almacenamiento de datos					
Filtro de paso bajo					
Corriente de irrupción					
Impedancia de entrada					
Prueba de motores trifásicos					
V+A Mostrar al mismo tiempo					



UT205A	UT210C	UT210E	UT219DS	UT219PV	UT222
\$62,40	\$48,16	\$69,70	\$189,19	\$312,71	\$272,44
1000A	200A	100A	600A	999.9 A	2500A
			40Hz~400Hz	40Hz~100Hz	
		100A	600A		2500A
1000V	600V		1000V	999.9V/1500V	1000V
10Hz~10kHz			40Hz~1000Hz	40Hz~1000Hz	
1000V	600V	600V	1000V		1000V
40MΩ	20MΩ	20MΩ	60MΩ	99.99kΩ	60MΩ
40mF	20mF	20mF	60mF	100.0μF/1000 μF	60mF
	(-)40~1000°C		(-)40~1000°C	(-)40~400°C	(-)40~1000°C
10Hz~10kHz			600Hz~40Hz	5.0 Hz~999.9Hz	60Mhz
4000	2000	2000	6000V		6000V
✓	✓	✓	✓		✓
28mm	17mm	17mm	33mm	35mm	63mm
✓			✓		✓
✓				✓	
✓					
✓			✓		
✓			✓	✓	✓
✓			✓		✓
✓			✓		✓
✓			✓		✓
✓			✓		✓
✓			✓		✓
✓			✓		✓
✓	✓	✓			✓
	Around 3.0vV	Around 3.0vV			
235g	170g	170g	310g	540g	726g
242x76.5x52mm	175x60x33.5mm	175x60x33.5mm	234x 82x47mm	295 x 73 x 50mm	298x 107x47mm
			✓		✓
					✓
					1000
			✓		✓
				✓	✓
			✓		✓
			✓		✓
			✓		✓
				✓	
					✓

Multímetros



	UT116C SMD TESTER	UT33A+ BÁSICO	UT33B+ BÁSICO	UT33C+ BÁSICO	UT123 RESIDENCIAL
PVP (+ IVA)	\$26,04	\$20,23	\$13,91	\$16,13	\$16,68
DC voltage (V)		600V	600V	600V	600V
AC+DC					
AC voltage (V)		600V	600V	600V	600V
LoZ ACV					
DC corriente (A)		10A		2000µA/10A	
AC corriente (A)		10A			
Resistencia (Ω)	60MΩ	200Ω/200MΩ			400Ω/20MΩ
Capacidad (F)	100mF	2mF			
Frecuencia (Hz)					
Temperatura (°C)					-40°C ~ 300°C
Display count	6000	2000	2000	2000	4000
Auto power off/Auto	✓	✓		✓	✓
Diode test/Continuity buzzer		✓		✓	
Selección de rango	3,2V	Auto	Manual	Manual	
Rango manual					
Prueba de batería			1.5V/9V/12V		
Ciclo de trabajo					
Acoustic (NCV/cont./battery)					✓
Diodo					
Input impedance for DCV					
Indicación de batería baja					✓
Rango automático					✓
Examen de continuidad	<50Ω				✓
Modo relativo					
Retención de datos					✓
Transistor meas. hFE					
Calificación de seguridad					
Banda ancha (Hz)					CAT III 600V
LPF/LoZ (ACV)					
Barra analógica					
LCD backlight					
NCV					✓
Dwell/Tach					
Peso	80g	206g	206g	206g	130g
Medidas	204 x 33 x 25mm	134 x 77 x 47mm	134 x 77 x 47mm	134 x 77 x 47mm	130 x 65 x 28mm



UT120C DE BOLSILLO	UT136B+ MEDIO	UT107 AUTOMOTRIZ	UT139C True RMS	UT139S True RMS	UT161D SEMIPRO	UT61E+ True RMS	UT195E PROFESIONAL
\$26,56	\$27,69	\$39,04	\$64,82	\$75,67	\$98,50	\$129,40	\$141,90
600V	1000V	1000V	600V	600V	1000V	1000V	1000V
600V	1000V	750V	600V	600V	1000V	1000V	600V
400mA	10A	200mA/10A	10A	10A	20A	20A	20A
400mA	10A		10A	10A	20A	20A	20A
40MΩ	40MΩ	200Ω/20MΩ	60MΩ	60MΩ	60MΩ	220MΩ	60MΩ
100μF	40mF		99.99mF	99.99mF	60mF	220mF	60mF
10MHz	400Hz~40mHz	2kHz	10Hz~10MHz	10Hz~10MHz	10MHz	10MHz	60Hz~10MHz
		-40°C~1000°C	-40°C~1000°C	-40°C~1000°C	-40°C~1000°C	-40°C~1000°C	-40°C~1000°C
4000	4000	2000	6000	6000	6000	22000	22000
✓	✓		✓	✓		✓	
✓	✓		✓	✓			
		12V					
0.1~99.9%		1~90%	0.1~99.9%	0.1~99.9%	0.1~99.9%	0.1~99.9%	0.1~99.9%
✓	✓		Around 3v	Around 3v			
✓		✓					
✓	✓						
✓							
✓							
	✓						✓
	CATII 1000V						
		45Hz~1kHz		45Hz~1kHz	40Hz~1kHz	40Hz~10kHz	40Hz~1kHz
		✓		✓	✓		✓
					31	46	46
	✓						
	✓				✓	✓	
		4CYL/6CYL/8CYL					
76g	330g	351g	354g	345g	350g	350g	350g
110x58.2x10.8mm	175x83x53mm	179x88x39mm	170x80x48mm	170x80x48mm	190x90x50mm	190x90x50mm	190 x 90 x 50mm



PINZA COCODRILO

- Longitud: 80 mm
- Apertura: 36 mm
- Seguridad: CAT III 1000V/CAT IV 600V 10A
- Certificado: EN 61010-031: 2015

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT-C02A	\$9,81



PINZA COCODRILO CON PROTECTOR

- Longitud: 71 mm
- Apertura: 8,3 mm
- Seguridad: CAT III 1000V/CAT IV 600V 10A

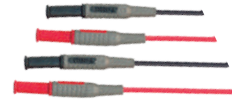
CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT-C05B	\$3,84



CABLES DE PRUEBA

- Longitud de los cables: 900mm
- Longitud de la varilla: 101mm
- Longitud de la punta: 16,5mm
- Seguridad: CAT I 1000V/CAT II 600V 10A
- Conector cruzado con funda protectora
- Aplicación: Todos los multímetros y pinzas

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT-L20	\$3,49



CONECTOR DOBLE CABEZA

- Longitud: Test leads 1200mm
- Seguridad: CAT III 1000V 10A
- Aplicación: Conector multifuncional, todos los multímetros y pinzas

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT-L06	\$7,32



PROBADOR DE CONEXIÓN A TIERRA DE ABRAZADERA

Puede medir de forma rápida y segura el sistema de puesta a tierra sin desconectar las líneas de tierra del circuito ni la necesidad de electrodos auxiliares. Puede medir resistencia desde 0,01Ω con una resolución de 0,001Ω. El diseño de doble aislamiento de estas abrazaderas las convierte en herramientas duraderas para trabajos al aire libre y efectivas para bloquear señales de interferencia del medio ambiente.

- Certificados: CE, RoHS
- Alarma de límite de resistencia
- Rango automático
- Indicación de batería baja

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT278A+	\$448,01



SENSOR DE ABRAZADERA FLEXIBLE

Resuelve problemas al medir conductores de alta corriente en espacios reducidos. Su sensor de corriente basado en bobina Rogowski proporciona mediciones estables, seguras y de alta confiabilidad de hasta 3000 A. Este diseño único y su característica liviana lo convierten en una excelente opción para los electricistas profesionales.

- Certificados: CE, UKCA, cETLus
- La abrazadera flexible puede medir desde 1,5 A hasta 3000 A de corriente
- A prueba de caídas desde 1 m
- Conexión terminal robusta
- Muestra directamente la corriente cuando se conecta a UT206B/208B

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT-CS09D	\$82,82



MEDIDOR DE HORQUILLA

La serie UT256 son medidores de horquilla de verdadero valor eficaz y alta confiabilidad. Su diseño único permite a los usuarios medir la corriente simplemente moviendo el cable de interés dentro de la abertura de la "horquilla" hasta la marca etiquetada. Al no tener piezas mecánicas, este medidor no corre riesgo de ningún tipo de falla mecánica.

- Certificados: CE, UKCA, cETLus
- Rango automático
- RMS verdadero
- Retención de datos
- Apagado automático
- Zumbador de continuidad
- Indicación de batería baja: ≤2,4 V
- Protección de entrada
- Retroiluminación LCD

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT256A	\$63,20

Analizador de calidad de energía



CÓDIGO	PVP(+ IVA)
UT285C	\$3.458,74

- Visualización de forma de onda en tiempo real (voltaje/corriente de 4 canales)
- Valores RMS verdaderos de tensiones y corrientes.
- Valores máximos de corriente y voltaje.
- Distorsión armónica total (THD)
- Potencia activa, reactiva, aparente, por fases y acumulada
- Factor K del transformador
- Factores de potencia (PF) y factores de desplazamiento (DPF o COSΦ)
- Parpadeo de voltaje de corta duración (PST)
- Desequilibrio trifásico (corriente y voltaje)
- Interfaz USB/software para PC
- Accesorios estándar: 1 bolsa de tela de transporte (amarillo, verde, rojo, azul, negro, 5 cables de prueba en total), 4 pinzas de cocodrilo, 1 adaptador de corriente, 1 software en CD, 4 pinzas de corriente de 1000 A.



Tensión de fase a neutro RMS real	1.0V~ 1000V	Transformer K factor	1.00~ 99.99
Tensión entre fases RMS real	1.0V~ 2000V	desequilibrio de 3 fases	0.0%~ 100%
DC voltage	1.0V~ 1000V	Número de canales	4U/4I
Corriente RMS verdadera	10mA~ 1000A	Parámetros de la electricidad.	W, VA, Var, PF, DPF, cosφ, tanφ
Pico de tensión fase-neutro	1.0V~ 1414V	Parámetros energéticos	Wh, Varh, Vah
Pico de tensión entre fases	1.0V~ 2828V	Armónica	50
Pico actual	10mA~ 1414A	Distorsión armónica total	Order 0~50, each phase
Poder activo	0.000W~ 9999.9kW	Modo experto	Si
Potencia reactiva, inductiva o capacitiva.	0.000RVA~ 9999.9kVAR	Número de registros transitorios	150 sets
Poder aparente	0.000VA~ 9999.9kVA	desequilibrio de 3 fases	Si
Factor de potencia	-1.000~ 1.000	Min/Max	Si
Active energy	0.000Wh~ 9999.9MWh	Alarma	40 types, 12,800 sets alarm logs
Energía reactiva, inductiva o capacitiva.	0.000VARh~ 9999.9MVARh	Cima	Si
Energía aparente	0.000VAh~ 9999.9MVAh	Visualización del diagrama fasor	AUTO
Ángulo de fase	-179°~ 180°	Apagado automático	Si
Desplazamiento de fase del factor de potencia (DPF)	-1.000~ 1.000	Idioma del menú	Ingles / china
Tanφ, (VA>50VA)	-32.76~ 32.76	Iluminar desde el fondo	Si
Relación armónica (order 1 to 50) (Vrms>50V)	0.0%~ 99.9%	Interfaz USB/software para PC	Si
Angulo armónico (Vrms>50V)	-179°~ 180°	Fuerza	9.6V rechargeable lithium-ion battery
Relación armónica total	0.0%~ 99.9%	Peso neto del producto	Instrument: 1.6kg, clamp: 510g x 4
Factor de distorsión (DF or THD-R)<50	0.0%~ 99.9%	Tamaño del producto	240mm x 170mm x 68 mm
Medida estándar del cartón	440 x 320 x 330mm	Peso bruto del cartón estándar	6.4kg

Probadores de resistencia



Probador de resistencia de aislamiento



Probador de resistencia de aislamiento



Probador de tierra

CÓDIGO	UT501B	UT511	UT521
PVP (+ IVA)	\$103,43	\$152,75	\$198,30
Resistencia de tierra (Re)			0 a 2000Ω
Resistividad del suelo (ρ)			
Tensión de perturbación (Ust)			
Resistencia máxima			
Frecuencia de perturbación (Fst)			
Voltajes de prueba	100V/250 V/500 V/1000 V	100 V / 500 / 250 V / 1000 V	
Corriente de carga	50v-1000v / 1mA		
Corriente de cortocircuito	<2 mA	<2 mA	
Baja resistencia (Ω)	0,01Ω/200Ω(5,0V/>200mA)	0,01Ω/200Ω (5,0 V/>200mA)	
Voltaje de CC (V)			
Voltaje de CA (V)	30V 600V	750 V	0 / 200V
Frecuencia prueba de resistencia tierra			✓
Rango automático/Apagado automático		✓	✓
Recuento de pantallas	✓		
Pruebas sencillas de 2 hilos		✓	✓
Pruebas precisas de 3 hilos		✓	✓
Pruebas precisas de 4 hilos		✓	
Distancias de prueba de resist. suelo			
Doble protección de aislamiento			✓
Almacenamiento de datos		18	20
Medición comparativa		✓	
Índice de polarización (PI)		✓	
Relación absorción dieléctrica (DAR)		✓	
Software para PC			
Interfaz USB		✓	
Gráfico de barras analógico			
Advertencia de rango excesivo		✓	
Retroiluminación LCD		✓	✓
Retroiluminación LCD/Alarma de luz	✓		
Indicación de alta tensión		✓	
Medición de tiempo		✓	
Almacenamiento de datos			✓
Prueba resistencia compensación RK			
Prueba de resistencia a tierra RH y RS			
Cumple con la norma IEC 61557			
Alimentación	Batería de 1,5 V (LR6) x 6	Batería de 1,5 V (LR14) x 8	Batería de 1,5 V (LR6) x 6
Peso neto del producto	500g	1,2 kg	560g
Tamaño del producto	150 x 100 x 71 mm	202 x 155 x 94 mm	160 x 100 x 70,5 mm



Megóhmetro



Probador de resistencia de aislamiento



Probador de resistencia tierra



Megóhmetro

UT512	UT513A	UT572	UT516B
\$213,04	\$409,84	\$585,71	\$1658,30
		4Ω/40Ω/400Ω/4kΩ/40kΩ	
		4Ω/40Ω/400Ω/4kΩ/40kΩ	
		50 V (voltaje de CC / 40 Hz ~ 500 Hz)	
100 000 MOhm			10 TOhm
		40Hz~500Hz	
500 V / 1000 V / 1500V / 2500	500 V / 1000 V / 2500V / 5000 V		500V/1000V/2500V/5000V/10000V/12000V
			1mA/12mA
<1.8mA	>3 mA		
6000 V	600V 600V		30V / 1000V 30 V / 750 V
✓	✓	94/128H ✓ ✓ ✓ 1 a 40m ✓	
18	18	20	
✓	✓		✓
✓	✓		✓
✓	✓		✓
	✓		✓
	✓		✓
✓	30 ✓ ✓	✓	✓
✓			✓
		✓ ✓	
	61557-1:2007; 61557-2:2007		
baterías 1,5 V (8 uds.)	Batería de 1,5 V (LR14) x 8		Pilas de 1,5 V (LR14) X10, adaptador CA
1.8 Kg	2 kg	1100g	6,6 kg
202 x 155 x 94 mm	202 x 155 x 94 mm	210 x 175 x 90 mm	410 x 342 x 204 mm

Calibradores



	UT725 Calibrador de procesos multifunción	UT714 Calibrador de temperatura multifunción	UT715 Calibrador de procesos multifunción	UT701 Calibrador de temperatura de función única
PVP EQUIPO	\$2316.88	\$900,22	\$900,22	\$296,13
Medición				
DC voltaje (V)	50mV/500mV/50V	50mV/500mV/30V	200mV/30V	
Corriente CC (mA)	20mA		24mA	
Corriente de bucle (mA)	20mA		24mA	
Resistencia (Ω)	500Ω/5000Ω	500Ω/5000Ω		
Frecuencia (Hz)	100Hz/1kHz/10kHz/100kHz		100Hz/1kHz/10kHz/100kHz	
Termopares	R,S,K,E,J,T,N,B,L,U,XK,BP	R,S,K,E,J,T,N,B,L,U		
RTDs	Pt100/Pt200/Pt500/Pt1000/ Cu10/Cu50/Cu100/Pt100- 392/Pt100-JIS/Ni120	Pt100/Pt200/Pt500/Pt1000/ Cu10/Cu50/Cu100/Pt100-392 /Pt100-JIS/Ni120		
Exámen de continuidad	✔	✔	✔	
Pulsos(Hz)	1~15kHz (1~100000 periods)			
Fuente				
DC voltaje (V)	100mV/1000mV/10V	100mV/1000mV/10V	100mV/1000mV/10V	1000mV/1000mV
DC corriente (A)	20mA/20mA(SIM)		24mA/20mA(SIM)	
Resistencia (Ω)	400Ω/4000Ω/40kΩ	400Ω/4000Ω		500Ω/5000Ω
Frecuencia (Hz)	200Hz/2000Hz/20kHz/100kHz		200Hz/2000Hz/20kHz	
Pulsos (Hz)	100Hz/1kHz/10kHz		100Hz/1kHz/10kHz	
Salida de potencia de bucle			24V	
Termopares		R,S,K,E,J,T,N,B,L,U		R,S,K,E,J,T,N,B, Wre325/526
RTDs	Pt100-385/Pt100-392/Pt100-JIS /Pt200-385/P500-385/Pt1000-3 85/Cu10/Cu50/Cu100/Ni120	Pt100-385/Pt100-392/Pt100-JIS /Pt200-385/P500-385/Pt1000-3 85/Cu10/Cu50/Cu100/Ni120		Pt100/Pt100/Cu50/Cu100
Recuento de pantalla	20000	20000	20000	
Temperatura de operación	-10°C~55°C	-10°C~55°C	-10°C~55°C	
Características Generales				
Energía	1.2V x 6 AA batería recargable	1.2V x 6 AA batería recargable	1.2V x 6 AA batería recargable	9V batería (6F22)
Peso neto del producto	650g	650g	650g	410g
Tamaño del producto	195mm x 95mm x 58mm	195mm x 95mm x 58mm	195mm x 95mm x 58mm	96mm x 193mm x 47mm
Accesorio estándar	Cable de prueba, cable USB, adaptador de corriente, sonda de temperatura, manual en inglés	Cable de prueba, cable USB, adaptador de corriente, sonda de temperatura, manual en inglés	Cable de prueba, cable USB, adaptador de corriente, manual en inglés	Cables de prueba, batería, manual en inglés.

Certificaciones: CE, UKCA
Funciones de paso/rampa
Obtenga y mida una precisión de hasta 0,02%
Batería recargable
Ajuste de contraste
Apagado automático (tiempo ajustable)
Almacena y recupera configuraciones comunicación USB
Proporciona alimentación de bucle de 24 V al transmisor mientras realiza mediciones de corriente mA al mismo tiempo.

Certificaciones: CE, UKCA
Funciones de paso/rampa
Obtenga y mida una precisión de hasta 0,02%
Batería recargable
Ajuste de contraste
Apagado automático (tiempo ajustable)
Almacena y recupera configuraciones comunicación USB

Certificaciones: CE, UKCA
Funciones de paso/rampa
Obtenga y mida una precisión de hasta 0,02%
Batería recargable
Ajuste de contraste
Apagado automático (tiempo ajustable)
Almacena y recupera configuraciones comunicación USB
Proporciona alimentación de bucle de 24 V al transmisor mientras realiza mediciones de corriente mA al mismo tiempo.

Certificaciones: CE, UKCA
Precisión de salida de hasta 0,05%
Pantalla de 6 dígitos
Funciones de salida: voltaje CC, resistencia, termopar y resistencia térmica
10 escalas de termopar
4 escalas de resistencia térmica
Compensación automática de unión fría de alta precisión para salidas de termopar
Paso a paso manual y paso a paso y rampa automáticos
Almacena y recupera configuraciones

Detectores de voltaje



CÓDIGO	UT12S-US	UT12M-US	UT15B	UT18D
PVP (MÁS IVA)	\$7,43	\$16,34	\$37,50	\$62,61
Voltaje de CA (bajo)		24V~1000V	12V~50V	
Voltaje de CA (alto)	90V ~ 1000V	90V ~ 1000V	120V~690V	
Voltaje				6V / 690V
Prueba de rotación de fase				57Vac~400Vac (3 phase)
Rango de frecuencia	50/60Hz		50...400Hz	50Hz~400Hz
Cable único (L2) detección de voltaje				✓
Detección de cortocircuito			✓	✓
Modo de vibración		✓		
IP65			✓	✓
Detección de solenoide magnético	✓	✓		
Linterna incorporada	✓	✓		
Luz de trabajo				✓
Continuidad			✓	✓
prueba de RCD				✓
Detección de polaridad			✓	✓
Sin prueba de potencia				✓
Indicación audible	✓	✓	✓	✓
Zumbador	✓	✓		
Indicación LED	✓	✓	✓	✓
Auto-inspección				✓
Apagado automático	✓	✓		✓
Moldeo por inyección doble		✓		
Indicación LCD				✓
Indicación de baja tensión	✓	✓		
Prueba de caída	1m	2m		
Alimentación	Batería de 1,5 V (R03) x 2	Batería de 1,5 V (R03) x 2	1.5V batería (AAA) x 2	Batería de 1,5 V (R03) x 2
Color del producto	Rojo y gris	Rojo y gris	Rojo y gris	Rojo y gris
Peso neto del producto	50g	72g	210g	280G
Tamaño del producto	150 x 18 x 23 mm	160.5 x 21.5 x 25mm	275 x 51 x 30mm	272 x 85 x 31mm
Accesorios estándar	Baterías	Baterías	Baterías	Baterías

Fuentes de poder

La serie UTP3000TFL-II es una fuente de alimentación CC lineal económica con excelente calidad y excelentes indicadores, con LED intuitivo de cuatro bits voltaje, visualización de corriente, sobrecarga de cortocircuito, protección de polaridad inversa y otras funciones. Alta estabilidad y alta confiabilidad.



CÓDIGO	UTP3313TFL-II	UTP3315TFL-II
PVP	\$127,93	\$127,93
Canal	1 canal	1 canal
Corriente de salida	3A	5A
Voltaje de salida	30	30
Potencia total	90	150
Resolución	10 mV/1 mA	10 mV/1 Ma
Precisión de ajuste de voltaje	Voltaje: < (0.01% + 3mV)	Voltaje: < (0.01% + 3mV)
Precisión de ajuste de corriente	Corriente: ≤ (0.1% + 5mA)	Corriente: ≤ 0.1% + 3mA



Probador de baterías

Se pueden utilizar para analizar el estado de la batería de automóviles, adecuados para capacidades de batería de 30 Ah a 200 Ah. Estos probadores certificados CE pueden detectar de forma rápida y precisa fallas comunes causadas por la batería.

- Dimensiones : 76 x 22 x 142mm
- Prueba batería: 12 V: 7~16 VCC
- Prueba arranque: 12V/24V: 7~30 VCC
- Prueba carga: 12/24 V : 7~30 VCC
- 10 tipos de estándares de batería
- Capacidad de la batería: 3~250Ah
- Certificados: CE, FCC, RoHS

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT673A	\$48,59



Probador de baterías con impresora

Se pueden utilizar para analizar el estado de la batería de automóviles, adecuados para capacidades de batería de 30 Ah a 200 Ah. Estos probadores certificados CE pueden detectar de forma rápida y precisa fallas comunes causadas por la batería. Incluye comunicación USB e impresora incorporada para la generación de informes.

- Dimensiones : 95 x 47 x 183mm
- Prueba batería: 12 V: 7~16 VCC
- Prueba arranque: 12V/24V: 7~30 VCC
- Prueba carga: 12/24 V : 7~30 VCC
- 10 tipos de estándares de batería
- Capacidad de la batería: 3~250Ah
- Certificados: CE, FCC, RoHS

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT675A	\$121,79



Rastreador de cables

Rastreador de cables inteligente que consta de un transmisor y un receptor. Este kit está diseñado con una fuerte capacidad antiinterferente. El receptor puede localizar de forma rápida y precisa el cable objetivo. Este kit puede identificar automáticamente la polaridad abierta, corta y rápida.

- Distinguir fallas en los cables
- Seguimiento de cables: RJ11>3000m; RJ45>100m
- Certificados: CE, RoHS
- Batería recargable de litio de 1050 mAh

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT683KIT	\$72,40

Kit probador de cables TDR

Puede probar varios tipos de cables (incluidos cables de par trenzado, cables coaxiales y cables de red POE) puede encontrar el cable, detectar la longitud del cable y la secuencia de líneas y confirmar si cumple con los estándares POE. Integra puertos de prueba RJ11, RJ45 y coaxiales para admitir prácticamente cualquier prueba de cable de bajo voltaje sin necesidad de adaptadores incómodos.

Tested cable type Twisted pair cable:

1. UTP (unshielded cable);
 2. FTP (aluminum foil shielded cable);
 3. SSTP (double shielded network cable);
- Coaxial cable: 50Ω, 75Ω, 93Ω
 - Cable length test Range: 500 m
 - Resolution: 0.33 m
 - Accuracy: ± 4% or 0.6 m
 - POE detection POE power detection
 - POE standard: 802.3AF
 - POE standard: 802.3AT

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT685B KIT	\$177,68



Detector de fase sin contacto

Es un detector de fase sin contacto tipo pinza, evita chispas eléctricas debido al contacto con cables desnudos, también se puede utilizar para la detección de cables activos, la inspección eléctrica simple, la identificación de fases, el juicio de fase faltante, la búsqueda de disyuntores de cables y los estados positivos o negativos a través de indicaciones auditivas y visuales.

Es una herramienta perfecta para la detección de secuencias de fases, el montaje de motores y el mantenimiento de cables. Mejora la seguridad de las pruebas de campo, garantiza la seguridad de los operadores y aumenta la productividad.

- Detección de fase
- Detección de falta de fase
- Detección de secuencia de fase
- Detección sin contacto
- Voltaje de CA trifásico: 70-1000 V CA
- Indicación de LED y zumbador
- Apagado automático

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT262E	\$118,45



Buscador de disyuntores de CA

Puede realizar pruebas NCV / GFCI con indicadores LED para verificar la conexión de cables. Se puede aplicar para detectar circuitos del sistema de frecuencia de alimentación de CA y encontrar los problemas de disyuntores correspondientes en fábricas, escuelas, etc.

- Certificados: CE, cETLus, UL 61010-1
- Detección rápida y precisa de la ubicación del disyuntor
- Prueba de zócalo GFCI
- Control de sensibilidad adecuado para diferentes intensidades de señal
- Indicación sonora y visual
- Prueba de NCV
- Paquete 2 en 1 de receptor y transmisor

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT25A	\$27,29



Medidor LCR (Inductancia (L), Capacitancia (C) y Resistencia (R)).

Se utiliza para medir inductancia, capacitancia y resistencia. Las características avanzadas incluyen modos de medición en serie/paralelo, mediciones de factor de calidad/pérdida/ángulo de fase, mediciones de resistencia equivalente/CC y 5 frecuencias seleccionables en modo CA. UT612 se puede utilizar en líneas de producción, inspección de componentes y mantenimiento electrónico.

- Certificaciones: CE, UKCA
- Apagado automático
- Retención de datos
- Modo relativo
- Interfaz USB
- Retroiluminación LCD
- Medición del índice de desviación
- Función de comparación
- Función de calibración
- Impedancia de salida: 120Ω
- Comprobación y medición automática de LCR
- Indicación de batería baja: ≤6.8V

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT612	\$195,63



PROBADOR DE DUREZA (DURÓMETRO LEEB)

Admite impresión térmica y es especialmente adecuado para pruebas de dureza de campo de equipos grandes como turboejes de rodillos, recipientes a presión y conjuntos de turbinas. Ampliamente utilizado en petroquímica, energía eléctrica, automóviles, construcción naval y maquinaria. manufactura y otras industrias.

6 tipos de valores de dureza (HL, HB, HRC, HRB, HV, HS) es una medición en tiempo real

· Cámara: 640x480 píxeles (se pueden almacenar 900 imágenes en formato BMP)

· Datos de análisis de software de PC y aplicación Bluetooth de teléfono móvil

·Tiempo de carga: 2 ~ 4 h

· Batería: 3,7 V 2500 mAh.

· Material: Steel and cast steel, alloy tool steel, stainless steel, forged steel, cast aluminum alloy, copper zinc alloy, copper tin alloy, gray cast iron, nodular cast iron, pure copper; Select the appropriate material for measurement



CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT347A	\$488,01



VIBRÓMETRO

· Aceleración (O-P): 0~199,9 m/s²; 10 Hz-10 kHz, ±(5 %+0,2 m/s²)

· Velocidad (RMS): 0~19,99 cm/s;

10Hz~1kHz, ±(5%+0.02cm/s)

· Desplazamiento (P-P): 1~1.999mm;

10Hz~500Hz, ±(5%+0.002mm)

· Cuenta de pantalla 2000

· Alimentación Batería de 9V (6F22)

· Peso neto del producto 395 g

· Tamaño del producto 166 mm x 80 mm x 30 mm

· Accesorios estándar: Batería, estuche, manual

CÓDIGO	PVP (+ IVA)
UT315A	\$461,96



TACÓMETRO

· Medida Sin Contacto:

Rotational velocity

(RPM) 1-99,999

· Frequency (HZ)1-1,666 Count

(REV) 1-99,999

· Target distance 50-500mm

· Medida por Contacto

Rotational velocity (RPM)

1-19,999

· Frequency (HZ) 1-333

Velocidad superficial

(con rueda de 0.1m)

0.1-1,999m/min

0.4-6,550ft/min

4-78,700in/min

· Velocidad superficial

(con rueda de 6 in)

0.15-1,524m/min

0.5-5,000ft/min

6-60,000in/min

· Length 0-99999(m/ft/in)

· Accuracy ±0.02% ±1 digit

CÓDIGO	PVP (sin cert.)	Cert. ISO 17025	PVP equipo + (cert. ISO17025)
UT372D	\$117,88	\$65,00	\$239,16 \$215,24

Certificado ISO 17025 Acreditado por A2LA de los Estados Unidos de America en 240, 1000, 2000, 10000 y 20000 rpm en modo no contacto

Luxómetro datalogger

- Amplio rango de medición, 0~400000 lx
- Sonda de diseño integrado, dividido y giratorio
- Almacenamiento de datos
- Conexión de aplicación Bluetooth compatible
- Coeficiente de corrección de color (CCF)
- Visualización en tiempo real
- Registro de datos: 99 juegos

- Intervalo de registro: 1~59 segundos
- Resolución: 0~99,99 lx (99,99 pies)
- 0,01 lx (0,01 pies cúbicos)
- 100~999,9 lx (999,9 pies cúbicos)
- 0,1 lx (0,1 pies cúbicos)
- 1000~400000 lux (37160 pies cúbicos)
- 1 lux (1 fc)

CÓDIGO	PVP (sin cert.)	Certificado ISO 17025	PVP equipo + Certificado
UT381A	\$79,20	\$90,00	\$169,20 \$152,28

Certificado ISO 17025 Acreditado por A2LA de los Estados Unidos de America en 50, 100, 200, 300, 500, 1000 y 2000 Lux

