



EUROCONT

Y AUTOMATIZACIÓN



Auer Signal



Beckro



UNI-T

- Multímetros digitales
- Pinzas amperimétricas
- Equipos auxiliares

55 5510 3695 | 55 5512 3634 | 55 7798 9282
 ventas@eurocont.com.mx | eurocont@prodigy.net.mx
 Victoria No. 101 Loc. 19, Col. Centro, C.P. 06010 CDMX



Multímetros



	UT33C	UT123T	UT125C	UT133B	UT39A+	UT136C+	UT890C	UT890D+	UT81C
Voltaje DC (V)	600V	600V	600 V	600V	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V
Voltaje AC (V)	600V	600V	600 V	600V	750V/1000V	1000V	750V	750V	750V
Corriente DC (A)	10A		400 mA	10A	10A	10A	20A	20A	10A
Corriente AC (A)	10A		400 mA		10A	10A	20A	20A	10A
Resistencia (Ω)	20MΩ	20MΩ	40 MΩ	60 MΩ	4MΩ/200MΩ	40MΩ	60MΩ	60MΩ	40MΩ
Capacitancia (F)			100μF	10μF	10mF/ 2000μF	40nF	100mF	100mF	100μF
Frecuencia (Hz)			60kHz			40 MHz	10MHz	10MHz	10MHz
Temperatura	1000°C	300 °C				1000 °C	1000°C		
Cuentas en pantalla	2000	4000	4000	6000	4000	4000	6000	6000	4000
Diodo/Continuidad	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Indicación de batería baja	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Retención de Datos	√	√	√	√	√	√	√	√	
Apagado Automático	√	√	√	√	√	√	√	√	
Luz de fondo LCD	√		√	√	√	√	√	√	√
Ciclo de trabajo			√						√
Modo relativo				√	√		√	√	
NCV		√	√	√			√	√	
Auto rango		√	√			√			√
Transistor (hFE)					√	√	√	√	
Máx/Min							√	√	
True RMS				√			√	√	
Prueba de caída	2 m	1 m	1 m	2 m	2 m	2 m	1 m	1 m	1 m
Clasificación de seguridad	CAT II 600V	CAT III 600V	CAT III 600V.	CAT III 600V.	CAT II 1000V CAT III 600V	CAT II 1000V CAT III 600V	CAT II 1000V CAT III 600V	CAT II 1000V CAT III 600V	CAT III 600V
Certificaciones		CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS
Prueba de batería				√					
Modo manual	√			√	√				

Pinzas Amperimétricas



	UT202+	UT203+	UT204+	UT205E	UT210D	UT216C	UT222
Corriente AC (A)	400 A	400 A	600 A	1000 A	200 A	600 A	2500A
Corriente DC (A)		400 A	600 A		200 A	600 A	2500A
Voltaje AC (V)	600 V	600 V	600 V	1000 V	600 V	750 V	1000 V
Voltaje DC (V)	600 V	600 V	600 V	1000 V	600 V	1000 V	1000 V
Resistencia (Ω)	40 MΩ	40 MΩ	60 MΩ	60 MΩ	20 MΩ	60 MΩ	60 MΩ
Capacitancia (F)	4mF	40mF	60mF	60mF	20mF	60mF	60mF
Frecuencia (Hz)	10MHz	10MHz	10MHz	1MHz	60kHz	1MHz	60 MHz
Temperatura	1000 °c		1000 °c		1000 °C	1000°C	1000°C
Apertura de mordaza	28 mm	28 mm	28 mm	42 mm	17 mm	30 mm	63 mm
Cuentas en pantalla	4000	4000	6000	6000	2000	4000	6000
True RMS	√	√	√	√	√	√	√
Diodo/ Continuidad	√	√	√	√	√	√	√
Indicación de batería baja	√	√	√	√	√	√	√
Retención de datos	√	√	√	√	√	√	√
Apagado Automático	√	√	√	√	√	√	√
Luz de fondo LCD	√	√	√	√	√	√	√
Ciclo de trabajo				√			√
NCV	√	√	√	√	√	√	
Auto Rango	√	√	√	√	√	√	√
Máx/Min				√		√	√
Modo relativo				√		√	√
Linterna				√		√	
Paso por cero		√	√		√	√	√
Corriente de irrupción						√	√
LPF ACV							√
Secuencia de motores trifásicos							
Doble pantalla							√
Prueba de caída	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m
Clasificación de seguridad	CATII 600V CATIII 300V	CATII 600V CATIII 300V	CATII 600V CATIII 300V	CATIII 1000V CATIV 600V	CATII 600V CATIII 300V	CATIII 1000V CATIV 600V	CATIII 1000V CATIV 600V
Certificaciones	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS	CE/ETL/RoHS

Multímetros

UT33C Multímetro digital de rangos

Características

- CAT II 600 V
- Especificaciones** **Rango**
- Voltaje DC (V) 200mV / 2V / 20V / 200V / 600V
- Voltaje AC (V) 200V / 600V
- Corriente DC (A) 2000µA / 20mA / 200mA / 10A
- Resistencia (Ω) 200Ω / 2kΩ / 20kΩ / 200kΩ / 20MΩ
- Temperatura -40 °C ~ 1000 °C
- 40 °F ~ 1832 °F
- Cuenta de pantalla 2000
- Ciclo de trabajo 20% ~ 80%
- Apagado automático / Luz de fondo automática apagada
- Prueba de diodos / zumbador de continuidad
- Prueba de caída de 2 m / Soporte de sonda de prueba



UT123T Multímetro residencial de bolsillo

Características

- CAT III 600 V
- Especificaciones** **Rango**
- Voltaje DC (V) 4V/40V/400V/600V
- Voltaje AC (V) 4V/40V/400V/600V
- Resistencia (Ω) 400Ω / 4kΩ / 40kΩ / 400kΩ / 4MΩ / 20MΩ
- Temperatura -40°C~ 300°C/-40°F~ 572°F



UT125C Multímetro de bolsillo 4000 Cuentas

Características

- CAT III 600 V
- Especificaciones** **Rango**
- Voltaje DC (V) 600 V
- Voltaje AC (V) 600 V
- Corriente DC (A) 400 mA
- Corriente AC (A) 400 mA
- Resistencia (Ω) 40 MΩ
- Capacitancia (F) 100µF
- Frecuencia (Hz) 10 Hz ~ 60 kHz
- Ciclo de trabajo 20% ~ 80%
- Prueba de diodos / prueba de continuidad
- Indicación de batería baja
- Retención de datos / apagado automático



UT133B Multímetro digital

Características

- Especificaciones** **Rango**
- Voltaje DC (V) 600mV/6000mV/60V/600V
- Voltaje AC (V) 600V
- Corriente DC (A) 600µA/60mA/600mA/10A
- Resistencia (Ω) 600Ω/6000Ω/60kΩ/ 600kΩ/60MΩ
- Capacitancia (F) 9.999nF/99.99nF/999.9nF/9.999µF/ 99.99µF/999.9µF/ 9.999mF



UT39A + Multímetro digital

Características

- CAT II 1000 V / CAT III 600 V
- Especificaciones** **Rango**
- Voltaje DC (V) 400mV/4V/40V/400V/1000V
- Voltaje AC (V) 4V/40V/400V/750V
- Corriente DC (A) 40µA/400µA/4mA/40mA/ 400mA/10A
- Corriente AC (A) 40mA/400mA/10A
- Resistencia (Ω) 400Ω/4000Ω/40kΩ/400kΩ/ 4MΩ/200MΩ
- Capacitancia (F) 4nF/40nF/400nF/4µF/40µF/ 400µF/4mF/10mF



UT136C + Multímetro digital

Características

- CAT II 1000 V / CAT III 600 V
- Especificaciones** **Rango**
- Voltaje DC (V) 1000 V
- Voltaje AC (V) 1000 V
- Corriente DC (A) 10 A
- Corriente AC (A) 10 A
- Resistencia (Ω) 40 MΩ
- Capacitancia (F) 40 mF
- Frecuencia (Hz) 400Hz ~ 40mHz
- Temperatura (°C) -40 ~ 1000 °C
- Temperatura (°F) -40~1832 °F



UT890C Multímetro digital

Características

- CAT III 600 V

Especificaciones	Rango
Voltaje DC (V)	600mV / 6V / 60V / 600V / 1000V
Voltaje AC (V)	6V / 60V / 600V / 750V
Frecuencia VAC	10 Hz ~ 10 kHz
Corriente DC (A)	60uA // 600uA / 6mA / 60mA / 600mA / 20A
Corriente AC (A)	60uA / 600uA / 6mA / 60mA / 600mA / 20A
Resistencia (Ω)	600Ω / 6kΩ / 60kΩ / 600kΩ / 6MΩ / 60MΩ
Condensador	6.000nF / 60.00nF / 600.0nF / 6.000μF / 60.00μF / 600.0μF / 6.000mF / 60.00mF / 100.0mF
Frecuencia (Hz)	9,999 Hz ~ 9,999 MHz
Temperatura	-40 °C ~ 1000 °C / -40 °F ~ 1832 °F



UT890D + Multímetro digital

Características

- CAT II 1000 V / CAT III 600 V

Especificaciones	Rango
Voltaje DC (V)	600mV/6V/60V/600V/1000V
Voltaje AC (V)	6V/60V/600V/750V
Frecuencia de voltaje AC (Hz)	10Hz ~ 10kHz
Corriente DC (A)	60uA/600uA/6mA/60mA/ 600mA/20A
Corriente AC (A)	60uA/600uA/6mA/60mA/ 600mA/20A
Resistencia (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/ 6MΩ/60MΩ
Capacitancia (F)	6.000nF/60.00nF/600.0nF/ 6.000μF/60.00μF/ 600.0μF/ 6.000mF/60.00mF/100.0mF
Frecuencia (Hz)	9.999Hz ~ 9.999MHz



UT81C Multímetro osciloscopio

Características

- CAT III 600 V

Especificaciones	Rango
Voltaje DC (V)	1000 V
Voltaje AC (V)	750 V
Corriente DC (A)	10 A
Corriente AC (A)	10 A
Resistencia (Ω)	40 MΩ
Capacitancia (F)	100μF
Frecuencia (Hz)	10Hz ~ 10MHz
Ancho de banda	16MHz
Muestreo	80MS/s



Pinzas Amperimétricas

UT202 + Pinza amperimétrica digital

Características

- CAT II 600V CAT III 300V

Especificaciones	Rango
Corriente AC (A)	400 A
Frecuencia de corriente AC (Hz)	50Hz ~ 100Hz
Voltaje AC (V)	600 V
Frecuencia de voltaje AC (Hz)	10Hz ~ 10kHz
Voltaje DC (V)	600 V
Resistencia (Ω)	40 MΩ
Capacitancia (F)	4 mF
Temperatura (°C)	-40°C ~ 1000°C



UT203 + Pinza amperimétrica digital

Características

- CAT II 600V CAT III 300V

Especificaciones	Rango
Corriente AC (A)	400A
Corriente DC (A)	400A
Voltaje AC (V)	600 V
Frecuencia de voltaje AC (Hz)	10 Hz~60 kHz
Voltaje DC (V)	600 V
Resistencia (Ω)	40 MΩ
Capacitancia (F)	40mF
Frecuencia (Hz)	10 Hz~10 MHz



UT204 + Pinza amperimétrica digital 400-600A

Características

- | Especificaciones | Rango |
|-------------------------------|--------------|
| Corriente AC (A) | 600A |
| Corriente DC (A) | 600A |
| Voltaje AC (V) | 600 V |
| Frecuencia de voltaje AC (Hz) | 10 Hz~60 kHz |
| Voltaje DC (V) | 600 V |
| Resistencia (Ω) | 60 MΩ |
| Capacitancia (F) | 60mF |
| Temperatura (°C) | -40°C~1000°C |
| Frecuencia (Hz) | 10 Hz~10 MHz |



UT205E Pinza amperimétrica digital 1000A RMS

Características

- | Especificaciones | Rango |
|------------------|-------------------------------|
| Corriente AC (A) | 1000A |
| Frecuencia AC | 50 Hz ~ 60 Hz |
| Voltaje AC (V) | 6V/ 60V/600V/1000V |
| Voltaje DC (V) | 600 mV/ 6V/60V/ 600 V/ 1000 V |
| Frecuencia VAC | 40 Hz ~ 400 Hz |
| Resistencia (Ω) | 600Ω/ 6KΩ/60KΩ/600KΩ/ |
| Capacitancia (F) | 6 MΩ/60 MΩ |
| Frecuencia (Hz) | 60nF/ 600nF/6μF/60μF/600μF |
| | 6mF/60mF ± (10% + 9) |
| | 10 Hz ~ 1 MHz |



UT210D Mini Pinza amperimétrica

Características

- | Especificaciones | Rango |
|------------------|------------|
| Corriente AC (A) | 200A |
| Corriente DC (A) | 200A |
| Voltaje AC (V) | 600V |
| Voltaje DC (V) | 600V |
| Resistencia (Ω) | 20MΩ |
| Capacitancia (F) | 20mF |
| Frecuencia (Hz) | 60kHz |
| Temperatura | -40~1000°C |
| | -40~1832°F |



UT216C Pinza amperimétrica digital con RMS 600A

Características

- | Especificaciones | Rango |
|------------------|----------------|
| Corriente AC (A) | 600A |
| Frecuencia AC | 40 ~ 400 Hz |
| Corriente DC (A) | 600A |
| Voltaje AC (V) | 750 V |
| Frecuencia VAC | 40 ~ 400 Hz |
| Voltaje DC (V) | 1000 V |
| Resistencia (Ω) | 60 MΩ |
| Capacitancia (F) | 60mF |
| Frecuencia (Hz) | 10 Hz ~ 1 MHz |
| Temperatura | -40 °C~1000 °C |
| | -40 °F~1832 °F |



UT222 Pinza amperimétrica 2500A

Características

- | Especificaciones | Rango |
|------------------|----------------|
| Corriente AC (A) | 2500A |
| Corriente DC (A) | 2500A |
| Voltaje AC (V) | 1000 V |
| Voltaje DC (A) | 1000 V |
| Resistencia (Ω) | 60 MΩ |
| Capacitancia (F) | 60mF |
| Frecuencia (Hz) | 60 MHz |
| Temperatura | -40 °C~1000 °C |
| | -40 °F~1832 °F |



UT281A Abrazadera flexible RMS

Características

- | Especificaciones | Rango |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Corriente AC (A) | 30A/300A/3000A |
| Frecuencia | 45Hz~500Hz (onda sinusoidal) |
| Corriente de irrupción | 0.5A~3000A (referencia) |
| Selección de rango | Manual |
| Tamaño de la bobina flexible | Radio de 10" (25.4 cm): 1.5" (3.8 cm) |
| RMS verdadero | |
| Interfaz pantalla (LCD) | Único |
| Clasificación IP | IP54 |



UT243 Pinza amperimétrica de potencia y armónicos

Características

- CAT III 1000 V CAT IV 600 V

Especificaciones	Rango
Corriente AC (A)	1000A
Voltaje CA (V)	600 V
Frecuencia (Hz)	40 Hz ~ 80 Hz
Potencia activa (W)	0.01kW ~ 600kW
Potencia aparente (VA)	0,01 kVA ~ 600 kVA
Potencia reactiva (VAr)	0,01 kVAr ~ 600 kVAr
Factor de potencia	0,3 ~ 1
Ángulo de fase (°)	0° ~ 360°
Energía activa (Wh)	1kWh ~ 9999kWh
Cuenta de pantalla	10000
Rango automático	
Apertura de la mandíbula	50 mm
True RMS	Voltaje CA / corriente CA
Retención de datos	
MÁXIMO MINIMO	
Almacenamiento de datos	999
interfaz USB	
LCD luz de fondo	
Análisis armónico	1 ~ 20
Monofásico 2 hilos	
Trifásico 3 hilos	
Trifásico de 4 hilos	
Prueba de secuencia de fases	Fase positiva, fase inversa, deficiencia de fase
Impedancia de entrada para DCV	≥5MΩ



UT278A+ Probador de tierra con abrazadera

Características

Especificaciones	Rango
Resistencia a tierra (Ω)	0.01 ~ 0.099Ω 0,1 ~ 0,99 Ω 1 ~ 49,9 Ω 50 ~ 99,5 Ω 100 ~ 199 Ω 200 ~ 395Ω 400 ~ 590Ω 600 ~ 800Ω 800 ~ 1200Ω
Corriente de fuga (A)	0mA~9mA 10mA~99mA 100mA~299mA 0.3A ~ 2.99A 3A ~ 9.9A 10A ~ 20A 3A ~ 30A 10A ~ 20A
Cuenta de pantalla	Display LCD de 4 dígitos
Apertura de la mandíbula	32 mm
Alarma visual y sonora	
Apagado automático	
Reconocimiento de señales de interferencia	
Pantalla de rango superior	
Almacenamiento de datos	300
Tipo de visualización	EBTN
Pantalla Ω + A	



Equipos Auxiliares

UT681L Probador de cables

Características

Especificaciones	Rango
Test de funcionamiento	Prueba para RJ45 / RJ11
Modo de prueba rápida	LED1~LED8, LED_G
Modo de prueba lenta	LED1~LED8, LED_G
Prueba en caso de cortocircuito, cruce, circuito abierto, etc.	
Cable ethernet:	Prueba blindado / no blindado
Función de apagado automático	10 min. sin operación
Fuente de alimentación	Batería 9V



UT682 Probador de cables

Características

Especificaciones	Rango
tipo de cables:	Cable LAN / línea telefónica / coaxial / eléctrico
Luz indicadora de la intensidad de la señal	
Rastreo de cables de tablero en vivo	
Distancia de rastreo de cables del tablero de distribución	≥100 m
Distancia de seguimiento de líneas telefónicas	≥3000m
Distancia de seguimiento de cables sin blindaje	≥320m
Distancia de seguimiento de cables blindados	≥320m
Voltaje de salida del transmisor	≥12V pico-pico
Prueba de circuito abierto y cortocircuito	
Seguimiento de cables rotos	
Corriente máxima de trabajo del transmisor	25 mA



UT682D Probador de cables

Características

Especificaciones	Rango
tipo de cables: Línea telefónica / par trenzado / eléctrico	
Distancia de seguimiento de líneas telefónicas	≥3000m
Voltaje de salida transmisor	≥8V DC con batería nueva
Fuente de alimentación transmisor	Batería de 9V
Fuente de alimentación receptor	Batería de 9V
Corriente máxima de funcionamiento del receptor	<40 mA (CA, RMS)



UT-08B Probador receptivo

Características

- Detección de errores de Cableado , condiciones de conexión a Tierra

Especificaciones	Rango
Tensión de funcionamiento	110 ~ 125 VAC
Poder de funcionamiento	0,3 W
Frecuencia de trabajo	50 ~ 60 Hz
GFCI	6 ~ 9 mA



UT261B Indicador de rotación del motor y secuencia de fase

Características

- CAT III 600 V
- | Especificaciones | Rango |
|--------------------------|----------------|
| Voltaje AC (V) | 90 V ~ 600 V |
| Frecuencia (Hz) | 15 Hz ~ 400 Hz |
| Corriente de trabajo (A) | <3 mA |



UT25B/UT25A Buscador de Disyuntores

Características

Especificaciones	Rango
Tensión de funcionamiento	90 ~ 120 VAC
Frecuencia de trabajo	47 ~ 63 Hz
Prueba de GFCI	Aproximadamente 6mA
Indicador de contacto	Campo abierto
	Neutro abierto
	Abierto Caliente
	Caliente / NEU inversa
	Caliente / GND inversa
	Pruebas de GFCI en Progrss
	Hot On NEU con Hot Open
	Correcto



- Sensibilidad ajustable
- Indicación del zumbador
- Indicación de luz LED intermitente
- Prueba NCV (solo UT25B)
- Indicación de batería baja



UT12D-US Detector de Voltaje sin contacto

Características

- Voltaje AC (bajo) 24 V ~ 1000 V
- Voltaje AC (alto) 90 V ~ 1000 V
- Rango de frecuencia 50/60 Hz
- Zumbador
- LED
- Apagado automatico



UTL25 Sonda Universal

Características

Especificaciones
Longitud 900mm, longitud de varilla 115mm
longitud de punta 18mm
Nivel de seguridad CAT III 1000V/CAT IV 600V 10A
Certificado EN 61010-031 A1 2008
Características y aplicación: Sondas de tipo general con manguito protector de punta extraíble de alambre con doble aislamiento



UTC02A Caimán con agujero pasante

Características

Especificaciones
Longitud 80 mm, apertura 36 mm
Nivel de seguridad: CAT III 1000V/CAT IV 600V 10A
Certificado de seguridad: EN 61010-031 A1:2008-<



UT300A+

Termómetro infrarrojo

Características

Especificaciones	Rango
Rango de temperatura	-20°C ~ 400°C -4°F ~ 752°F
Exactitud	> 0°C: ± 2,0°C o ± 2%; ≤ 0°C: ± (2,0°C + 0,1°C / °C) > 32°F: ± 4,0°F o ± 2%; ≤ 32°F: ± (4,0°F + 0,1°F / °F)
Repetibilidad	1°C o 1.0% (2°F o 1.0%)
Relación D: S	10:01
Tiempo de respuesta	≤ 500ms (95% de lectura)
Emisividad	0,95
Respuesta espectral	5.5µm ~ 14µm
Poder del laser	< 1 mW
Apagado automático	8 s
Indicación de batería baja	
Retención de datos	
Selección °C / °F	
Iluminar desde el fondo	
Láser	
Temperatura de funcionamiento	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)



UT30H

Termómetro infrarrojo

Características

Especificaciones	Rango
Certificaciones	CE / RoHS
Rango de medida (objeto)	0 °C ~ 100 °C
Precisión (objeto)	± 1,0 °C
Rango de medida (cuerpo)	32,0 °C -45,0 °C
Precisión (cuerpo)	± 0,2 °C
Resolución	0,1 °C
Almacenamiento de datos	
Distancia de medición óptima	1 ~ 5 cm
Conversión de unidades (°C / °F)	
Alarma de medida	Alarma sonora para > 37.2
Poder en la auto prueba	
Apagado automatico	
Iluminar desde el fondo	
Entorno operativo	15 °C -35 °C, < 85% de humedad relativa
Entorno de transporte y almacenamiento	-20 °C -60 °C, < 93% HR
Presión atmosférica de funcionamiento	700hPa-1060hPa



UT301C+

Termómetro infrarrojo

Características

- CAT III 1000 V CAT IV 600 V

Especificaciones	Rango
Rango de temperatura	-32°C ~ 600°C -25,6°F ~ 1112°F
Exactitud	> 0°C: ± 1,5°C o ± 1,5%; ≤ 0 °C: ± (1,5°C + 0,1°C / °F) > 32°F: ± 3,0°F o ± 1,5%; ≤ 32 °F: ± (3,0°F + 0,1°F / °F)
Repetibilidad	0,7°C o 0,7% (1,5°F o 0,7%)
Relación D: S	12: 1 (95%)
Tiempo de respuesta	≤ 250ms (95% de lectura)
Emisividad	0,1 ~ 1,0 (ajustable, almacena 5 conjuntos de valores preestablecidos)
Respuesta espectral	8µm ~ 14µm
Poder del laser	< 1 mW
Apagado automático	
Indicación de batería baja	
pantalla LCD	EBTN de color
Alarma LED de temperatura alta / baja	
Alarma sonora de temperatura alta / baja	
Retención de datos	
Selección °C / °F	
Modo MAX / MIN / AVG / DIFF	
Medición de bloqueo	
Almacenamiento de datos	99
Medición programada	
Iluminar desde el fondo	Fase positiva, fase inversa, deficiencia de fase



UTi80P

Cámara termográfica

Características

Especificaciones	Rango
Rango de temperatura	-10 ~ 400 °C
Precisión básica	± 2 °C o ± 2% (-10~140 °C); ± 3 °C o ± 3% (140~450 °C)
Resolución	0,1 °C
Emisividad	0,95 (0,1 ~ 0,99 ajustable)
NETD	≤ 150mK (0,15 °C)
Resolución de infrarrojos	80 * 60
Tamaño de píxel	17µm
Paletas	Hierro, arcoiris, gris
FOV	51° (H) * 38° (V)
Frecuencia de imagen	≤ 9Hz
Alarma de temperatura alta y baja	
Seguimiento de altas y bajas temperaturas	Alto medio bajo
Iluminar desde el fondo	LCD TFT de 2,4 pulgadas
Monitor	
Resolución de pantalla	320 x 240 pixeles



UT333

Mini medidor de humedad y temperatura

Características

Especificaciones	Rango
Temperatura	-10 °C ~ 60 °C 14 °F ~ 140 °F
Precisión de temperatura	± 1.0 °C / ± 2.0 °F
Resolución de temperatura	0,1 °C / 0,2 °F
Humedad	0% RH ~ 100% RH
Precisión de humedad	± 5 % RH
Resolución de humedad	0,1% de humedad relativa
Tasa de muestreo	1 / s
Indicación de sobrecarga	OL
MÁXIMO MINIMO	
Retención de datos	
Selección °C / °F	
LCD luz de fondo	
Apagado automático	5 minutos
Indicación de batería baja	3 V ~ 3,5 V



UT353

Mini medidor de nivel de sonido

Características

Especificaciones	Rango
Ruido (ponderación A)	30 ~ 130dB
Exactitud	± 1,5 dB
Resolución	0,1 dB
Tasa de muestreo	Rápido: 125ms
Respuesta frecuente	Lento: 1000 ms
Indicación de sobrecarga	OL
MÁXIMO MINIMO	
Retención de datos	
LCD luz de fondo	
Apagado automático	
Indicación de batería baja	
Poder	3 V ~ 3,5 V



UT363

Mini medidor de velocidad del aire

Características

Especificaciones	Rango
Velocidad del viento	0 ~ 30 m / s
Precisión de la velocidad del viento	± (5% lectura + 0,5)
Resolución de la velocidad del viento	0,1 m / s
Temperatura	-10 ~ 50 °C 14 ~ 122 °F
Precisión de temperatura	± 2 °C / ± 4 °F
Resolución de temperatura	0,1 °C / 0,2 °F
Escala de viento	Nivel 0 ~ 12
Precisión de escala de viento ± 1	
Tasa de muestreo	0,5 s
Indicación de sobrecarga	(> 45 m / s) OL
MÁX / AVG	
Retención de datos	
LCD luz de fondo	
Apagado automático	5 minutos
Indicación de batería baja	3 V ~ 3,5 V



UT383

Mini medidor de luxes

Características

Especificaciones	Rango
Medida de iluminancia (LUX)	0 ~ 199,900Lux
Medida de iluminancia (Fc)	0 ~ 18,500Fc
Exactitud	0 ~ 9999Lux / 0 ~ 999Fc: ≥10000Lux / ≥1000Fc: ≥100000Lux / ≥9999Fc:
Resolución	1Lux (0 ~ 9999Lux) 10Lux (≥10,000Lux) 100Lux (≥100,000Lux) 1Fc (0 ~ 9999Fc); FC = Lux / 10,76 10Fc (≥10,000Fc); FC = Lux / 10,76
Tiempo de muestreo	0,5 s
Indicación de sobrecarga	OL
MÁXIMO MINIMO	
Retención de datos	
LCD luz de fondo	
Apagado automático	



UT373

Mini medidor de velocidad de rotación

Características

Especificaciones	Rango
Ruido (ponderación A)	10.0 ~ 9999.9 RPM
Exactitud	Res: 0,1 Exact: ± (0,04%+2) 10000 ~ 99999 RPM
Resolución	Res: 1 Exact: ± (0,04%+2) 0 ~ 99999 cuentas
Rango automático	Res: 1 Exact: ± 1
Indicación de láser encendido	
Retención de datos	
MÁXIMO MINIMO	
Commutación función conteo/velocidad de rotación	
LCD luz de fondo	
Frecuencia de actualización	1s a 7s (> 120rpm~1s)
Tipo de sensor	Fotodiodo y tubo láser
Distancia del blanco	50 mm ~ 200 mm
Angulo de medición	± 30 ° de la perpendic



UT387B

Escáner para encontrar metales, cables y madera hasta 8 cm

Características

Especificaciones	Rango
Metales ferrosos	80 mm
Metales no ferrosos	80 mm
Conductores de cobre (en vivo)	50 mm
Madera	20 mm
Calibración de usuario	
Indicación de zumbador	
Apagado automático	
Modo silencioso	
Alarma LED	
Indicación de batería baja	



LM60

Medidor de distancia láser 60 m

Características

Especificaciones	Rango
Tipo de visualización	EBTN
Tamaño de la pantalla	2.0 pulgadas
Rango	60 m
Min. monitor	0.001 m
Unidades de medida	m / pies / pulg
Base de medida	delantero trasero
Medida única	
Medida continua	
Max / Min / Área	
Volumen	
Pitágoras	
Sumar / Restar	
Almacenamiento de datos	20 grupos
Apagado automático	3 minutos sin operación
Auto láser apagado	30 s sin operación
Luz de fondo automática apagada	10 s sin operación
Pantalla de estado de la batería	



LM70A

Medidor láser de distancia 70 m

Características

Especificaciones	Rango
Tipo de visualización	EBTN
Tamaño de la pantalla	2.0 pulgadas
Rango	70 m
Min. monitor	0.001 m
Unidades de medida	m / pies / pulg
Base de medida	delantero trasero
Medida única	
Medida continua	
Max / Min / Área	
Volumen	
Pitágoras	
Sumar / Restar	
Almacenamiento de datos	99 grupos
Apagado automático	3 min. sin operación
Auto láser apagado	30 s sin operación
Autocalibración	
Nivel de burbuja horizontal	



LM100A

Medidor láser de distancia 100 m

Características

Especificaciones	Rango
Tipo de visualización	EBTN
Tamaño de la pantalla	2.0 pulgadas
Rango	100 m
Min. monitor	0.001 m
Unidades de medida	m / pies / pulg
Base de medida	delantero trasero
Medida única	
Medida continua	
Max / Min / Área	
Volumen	
Pitágoras	
Sumar / Restar	
Almacenamiento de datos	99 grupos
Apagado automático	3 min. sin operación
Auto láser apagado	30 s sin operación
Autocalibración	
Nivel de burbuja horizontal	



UT502A

Probador de resistencia de aislamiento

Características

Especificaciones	Rango
Resistencia de aislamiento 500V (Ω)	0MΩ~99.9MΩ
Resistencia de aislamiento 1000V (Ω)	100MΩ~5GΩ
Resistencia de aislamiento 2500V (Ω)	0MΩ~99.9MΩ
Resistencia de aislamiento corriente de carga (Ω)	100MΩ~5GΩ
	100MΩ~5GΩ
	10GΩ~20GΩ
	50V (R=50kΩ) 1mA
	100V (R=100kΩ) 1mA
	250V (R=250kΩ) 1mA
	500V (R=500kΩ) 1mA
	1000V (R=1MΩ) 1mA
	2500V (R=1MΩ) 1mA
Corriente de cortocircuito	<2mA
Baja resistencia (Ω)	0.01Ω~200Ω
	(alrededor de 5.0V/>200mA)
Voltaje CA (V)	30V~600V
Cuentas de pantallas	2000
DAR	60s/15s y 60s/30s
PI	



UT522

Probador de resistencia de tierra

Características

Especificaciones	Rango	Especificaciones
Resistencia de tierra (Ω)	0~400 Ω ±(2%+20) 0~400 Ω ±(2%+3) 0~4000 Ω ±(2%+3) 0~400V ±(1%+6) Frecuencia: 50 Hz/60 Hz 4000	Indicación de batería baja Retención de datos Almacenamiento de datos Protección de doble aislamiento
Voltaje de tierra AC (V)		20
Cuentas de pantalla		2 hilos
Rango manual		3 hilos
Apagado automático	Alrededor de 10 minutos	
		Prueba simple Pruebas precisas Luz de fondo LCD



UT283A Analizador de calidad de energía monofásico

Características

Especificaciones	Rango
Voltaje (V)	10 V ~ 1000 V AC / DC
Corriente alterna (A)	10A / 100A / 1000A
Frecuencia (Hz)	40 ~ 70 Hz
Potencia (W)	> 15% S
Factor de potencia	0 ~ 1
Energía (Wh)	0 ~ 9999MWh
factor de cresta	1 hasta 10
Armónicos o interarmónicos de tensión	Um ≥ 3% Unom (1 ~ 51 °, paso 0.5 °) Um < 3% Unom (1 ~ 51, paso 0.5)
Armónicos o interarmónicos de corriente	Im ≥ 10% Inom (1 ~ 51, paso 0.5) Im < 10% Inom (1 ~ 51, paso 0.5)
Armónicos de potencia	(1 ~ 51, paso 1)
Transitorios	±6000V Pico, Fmuestra=2MHz
Inmersión / aumento / interrupción	0~1000V AC
Corriente de entrada de AC (A)	10A / 100A / 1000A
Resistencia (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/ 6MΩ/0MΩ
Capacitancia (F)	60nF / 600nF / 6μF / 60μF / 600μF
Verdadero valor eficaz	
Análisis armónico	Hasta 51
Medida de movimiento	10 minutos, valores PST y PLT
Relación de voltaje	
Radio actual	
Captura de eventos	
Captura de tendencias	
Registro de datos	8GB
interfaz USB	
Ajuste de luz de fondo	
Indicación de batería baja	
Protección de entrada	



UT285C Analizador de calidad de energía trifásico

Características

Especificaciones	Rango
True RMS voltaje de fase a neutro	1.0V~ 1000V
True RMS voltaje de fase a fase	1.0V~ 2000V
Voltaje CC 1,0 V ~ 1000 V	1.0V~ 1000V
Verdadero valor eficaz de corriente	10mA~ 1000A
Pico de tensión de fase a neutro	1.0V~ 1414V
Pico de tensión fase a fase	1.0V~ 2828V
Pico actual	10mA~ 1414A
Poder activo	0.000W~ 9999.9kW
Potencia reactiva, inductiva o capacitiva	0.000VAR~ 9999.9kVAR
Poder aparente	0.000VA~ 9999.9kVA
Factor de potencia	-1.000~ 1.000
energía activa	0.000Wh~ 9999.9MWh
Energía reactiva, inductiva o capacitiva	0.000VARh~ 9999.9MVARh
Energía aparente	0.000VAh~ 9999.9MVAh
Ángulo de fase	-179°~ 180°
Tanφ	-32.76~ 32.76
(VA>50VA)	
Cambio de fase del factor de potencia (DPF)	-1.000~ 1.000
relación armónica (orden 1 a 50) (Vrms>50V)	0.0%~ 99.9%
ángulo armónico (Vrms>50V)	-179°~ 180°
relación armónica	0.0%~ 99.9%
factor de distorsión (DF o THD-R)<50	8GB
Factor K del transformador	1,00~ 99,99 ±(5%)
Desequilibrio de 3 fases	0,0%~ 100% ±(1%)
Número de canales	4U/4I
Parámetros de la electricidad de energía	W, VA, Var, PF, DPF, cosφ, tanφ Qu, Varh, Vah
Armónico	50
Distorsión armónica total	Orden 0~50, cada fase
Modo experto	Sí
Número de registros transitorios	150 juegos
Desequilibrio de 3 fases	Sí
Mínimo máximo	Sí
Alarma	40 diferentes de selecciones de parámetros, 12.800 conjuntos de registros de alarma
Pico	Sí
Visualización del diagrama fasorial	Auto
Apagado automático	Sí
Iluminar desde el fondo	Sí
Idioma del menú	inglés/chino
interfaz software para PC	USB/ Sí



UT603 Medidor de capacitancia e inductancia

Características

Especificaciones	Rango
Resistencia (Ω)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/ 2MΩ/20MΩ
Capacitancia (F)	2nF/20nF/200nF/2μF/20μF/ 200μF/600μF
Inductancia (H)	2mH/20mH/200mH/2H/20H
Cuentas de pantalla	2000
Rango manual	
Diodo	
Transistores	
Zumbador de continuidad	
Indicación de batería baja	





Nuestras Soluciones



Desarrollo de proyectos de ahorro de energía

Nuestra área de ingeniería cuenta con la experiencia en el desarrollo de aplicaciones enfocadas al ahorro de energía, desarrollando el análisis de viabilidad del proyecto así como el retorno de inversión del mismo.



Suministros de componentes en automatización y control

Proveemos productos y equipos para usuarios finales, integradores, tableristas y revendedores, desde un borne hasta sistemas integrados y redes industriales.



Integración de tableros

Contamos con el servicio de armado de tableros, con productos y equipos de las marcas que comercializamos, bajo las normas IEC, tanto para aplicaciones de distribución eléctrica comercial e industrial, arranque, control de motor y automatización.



Instalación Puesta en marcha

Como complemento al desarrollo del proyecto contamos con el servicio de instalación y puesta en marcha, así como la capacitación al personal operativo.



Auer Signal



BECKRO

BRADY

CONTROL
TECHNIQUES

E-T-N

ELDON

Excelsine

finder

ITP

INVERTEK
DRIVES

KBR

MENICS

MiRO

OPT

ORBIS

RITVAL

SEW

UNI-T

UNITRONICS

vask

Weidmüller

WOER

55 5510 3695 | 55 5512 3634 | 55 7798 9282

ventas@eurocont.com.mx | eurocont@prodigy.net.mx

Victoria No. 101 Loc. 19, Col. Centro, C.P. 06010 CDMX