



HEAVY DUTY
SAFETY SWITCH
INTERRUPTEUR
DE SECURITE A
FORT CALIBRE
80A
DANGER

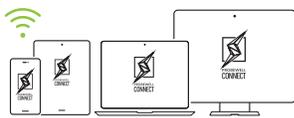
Probewell Connect
Quick Test
Test Passed
Measurements
Voltage: 242.06 V Power: 0.000 W
Amps: 0.000 A Energy: 4.010 Wh
Results
HL: 99.884% PF: 99.839%
LL: [99.754%] WEIGHT: 99.858%

 **PROBEWELL**



Datos en tiempo real

Analice las pruebas y evalúe los resultados en directo.



Disponible para iOS, Android y Windows 10 o superior

Pruebas disponibles

Serie XT

- Prueba de Calidad de la Energía
- Forma de Onda en Tiempo Real
- Diagrama Fasorial
- Distorsión Armónica (THD)
- Análisis Primario/Secundario
- Prueba de Burden
- Prueba de Admitancia



CONNECT 2.0

El compañero perfecto para los probadores inalámbricos de las Series WT y XT

Acelere el proceso de inspección en campo y aumente la productividad con nuestras innovadoras soluciones de medición, equipadas con funciones avanzadas.

Configuración rápida y sencilla:

Realice pruebas sin interrupciones y garantice su seguridad al emparejar rápidamente un probador inalámbrico con su celular o laptop.

- Minimice el riesgo de error humano.
- Reduzca errores de conexión que puedan causar datos inexactos o lesiones.
- Simplifique el proceso de conexión.

Trabaje de manera más inteligente con la automatización de tareas:

- Reduzca la manipulación redundante por parte del personal, disminuyendo así el riesgo de errores.
- Personalice perfiles de utilidad y de usuario, configure y guarde secuencias de prueba.
- Configure parámetros de la aplicación, y guarde y comparta perfiles.
- Genere informes con el logotipo de la empresa y agregue preguntas personalizadas.

Comparta sus resultados:



Almacene, administre y comparta informes por email en formato CSV o PDF.

Trazabilidad irrefutable:

La información incluida en el encabezado del informe comprende:

- Número de orden de trabajo.
- Sello de tiempo y geolocalización.
- ID del sitio y/o medidor.
- Modelo del socket.
- Especificaciones registradas del medidor.
- ID del técnico.
- Información de contacto de la empresa en hoja membretada.



Serie WT

- Prueba Rápida
- Prueba de Deslizamiento
- Prueba Completa
- Prueba KYZ
- Prueba Personalizada
- Prueba Manual/Seguimiento
- Monitor de Línea
- Prueba de 4 Cuadrantes VARh
- Prueba de Demanda
- Prueba de 4 Cuadrantes Wh

Mediciones de energía activa y reactiva, con capacidad de prueba de flujo directo e inverso.

ST-3/XT3

Transformer-rated Wireless Site tester



El primer probador de tipo socket de transformadores de instrumento y calidad de energía con WiFi integrado.

Las empresas de servicios públicos ya no tienen que sacrificar eficiencia por productividad. El **ST-3/XT3** es la solución ideal para satisfacer la creciente demanda de versatilidad y portabilidad



Peso: 2.05 kg
Tamaño: 175 x 188 mm

Medición de RMS completo y de ciclo de línea en corrientes y tensiones primarias y secundarias

El equipo cuenta con un circuito de medición de energía multifásica de alto rendimiento.

Tensión de entrada compatible

El ST-3/XT3 se alimenta directamente de la base del medidor para una configuración rápida y sencilla, permitiendo una tensión de entrada entre fase y neutro.

· Rango: 100 a 480 VCA.

Plug & Play

Conecte los accesorios de medición TC y TP directamente a uno de los dos puertos frontales del dispositivo.

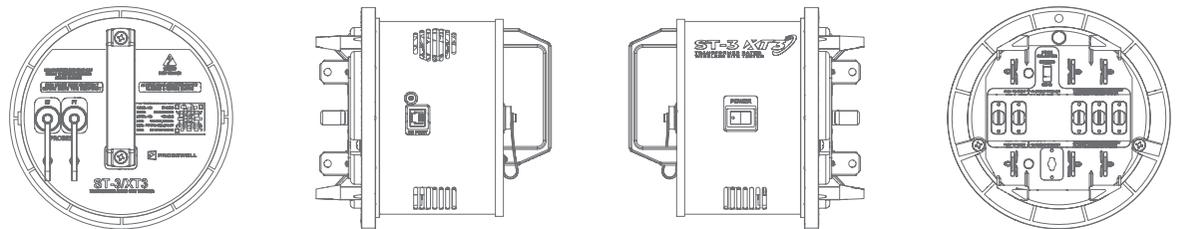
Exactitud sin compromisos

Cuenta con tres sensores de corriente integrados de hasta 20 A para analizar la corriente secundaria directamente en la toma del medidor.

- Tres sensores de corriente de hasta 20 A.
- Exactitud típica de 0.05%
- Exactitud máxima de 0.1%



Instalaciones compatibles



		1S	2S	3S	4S	5S	6S	8S
Instalaciones compatibles						35S 45S	36S 46S	
Analizador de redes	WiFi	Autocontenido		Con Transformadores				
ST-3/XT3	✓			✓	✓	✓	✓	✓

Línea Lectura de las tres fases simultáneamente

1

Configurar e insertar el probador

2

Escanear el código QR

3

Comenzar la prueba

Conductores
primarios
de TC

Los accesorios *plug-and-play* están disponibles para obtener una lectura exacta de los primarios y realizar pruebas de burden y relación.

Línea

1

2

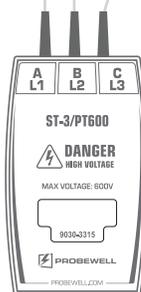
3

Tensión primaria del TP

ST-3/FLEX-CT2500 ▶ Sondas de corriente con cables en espiral Rogowski

Rango de 5 a 5000 A*

Con detección automática y compensación electrónica.



▶ ST-3/PT600 Primario trifásico: Sondas para tensión de línea

Hasta 600 V

Con detección automática y compensación electrónica.

- ▶ Longitud total de las sondas: 4.5 m
- Extensiones disponibles:
 - 15 m (ST-3/EXT50)
 - 30 m (ST-3/EXT100)

Para probar transformadores aéreos, utilice las interfaces con herramientas de Sensorlink®: ST-3/ALW (Amp Litewire) y ST-3/VLW (Volt Litewire) para corrientes y tensiones primarias.

▶ El interruptor de selección de forma y las terminales giratorias amovibles, ofrecen una configuración sin herramientas permitiendo adaptarse a cualquier base de medidor con transformadores.

9S	12S 25S	14S	15S	16S
	Autocontenido			
✓				

MT-1/WT3

High Accuracy Watthour Meter Tester



De rápida configuración y con resultados instantáneos

Probadores portátiles de medidores de última generación con tecnología WiFi integrada. El equipo inalámbrico de tipo socket, con su diseño de frente muerto, permite una instalación rápida y segura.

- Con carga fantasma trifásica incorporada, constituida por fuentes de corriente de hasta 50 A y un patrón de referencia integrado, altamente exacto.
- Patrón de referencia trifásico con una exactitud típica de $\pm 0.02\%$.
- Trazabilidad a NIST.
- Autodetección de una amplia gama de medidores.



Probador de medidores trifásicos y monofásicos
Peso: 2.91 kg | Tamaño: 175 x 195 mm



MT-1/WT1

High Accuracy Watthour Meter Tester



Probador de medidores monofásicos
Peso: 2.59 kg | Tamaño: 175 x 195 mm

Adquiera fácilmente mediciones exactas de forma inalámbrica



Al igual que todos nuestros productos inalámbricos, el probador de medidores puede emparejarse con un celular en segundos escaneando su código QR.

Accesorios

Varios accesorios disponibles para adaptarse a una gran variedad de marcas y formas de medidores eléctricos.

- Sensor Óptico
- Sensor de Disco Digital Metercam
- Adaptador Focus
- Adaptador Magnético
- Sujetador Metálico
- Dispositivo KYZ

Formas de medidores compatibles

Forma del medidor	1S	2S	3S	4S	5S	6S	8S	9S	12S	14S	15S	16S	Aclara® Fitzall™	
■ Monofásicos					35S	36S			25S					
■ Polifásicos					45S	46S								
Probador de medidores	WiFi	Autocontenido	Con Transformadores						Autocontenido				Con Transformadores	Autocontenido
MT-1/WT3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MT-1/WT1	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓					



Creemos que los probadores de campo deben ser fáciles de usar, portátiles y seguros.

Probewell Lab aporta valor para las empresas de servicios públicos y sus clientes mediante productos innovadores que ofrezcan eficiencia, flexibilidad e información basada en datos exactos.

Gracias a nuestra experiencia y compromiso constante con la innovación, desarrollamos tecnologías de vanguardia para pruebas de campo basadas en cuatro pilares: calidad, facilidad de uso, robustez, y satisfacción del cliente.

Probewell respalda la calidad y exactitud de sus productos y ofrece una garantía de dos años contra defectos de material y mano de obra.



Probewell Lab Inc.

 www.probewell.com



Teléfono: **1-866-626-1126**



Información general: info@probewell.com
Ventas: sales@probewell.com