

ESTEVEZ®

Conectando lo extraordinario



 **KPS®**

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

TELURÓMETRO

KPS-TL300



- Rango Automático y Manual
- Apagado automático
- Gráfico de Barras de Segmentos
- MAX/MIN/AVG
- Prueba de Continuidad
- Medida relativa
- Registro de Datos 99 grupos
- Retroiluminación de Pantalla
- Aviso de Batería Baja

PINZA AMPERIMÉTRICA MINI

KPS-PA420MINI



- Pantalla 2000 recuentos
- Apertura de quijada $\Phi 28$ mm/1.1"
- Diodo con voltaje abierto 4.5V
- Zumbador de continuidad $<70\Omega$
- Retención de datos
- Aviso de Batería baja

KPS-PA430 MINI



- Pantalla 4000 recuentos
- Apertura de quijada $\Phi 28$ mm/1.0"
- Diodo con voltaje abierto 3.0V
- Zumbador de continuidad $<50\pm 20\Omega$
- Retención de datos
- Retroiluminación de Pantalla
- Aviso de Batería baja

PINZA AMPERIMÉTRICA INDUSTRIAL

DCM4000T



- Voltaje CA/CC, corriente CA/CC, resistencia, frecuencia, capacitancia y mediciones de temperatura
- Medida de verdadero valor eficaz (TRMS)
- Test de diodo y continuidad
- Detección de voltaje sin contacto
- Rango automático
- CAT IV 600V según EN 61010
- 6000 cuentas
- Valores max/min
- Valores relativos
- Valores relativos
- Apagado automático e indicador de batería baja

DCM3000



- Mediciones de voltaje CA/CC, corriente CA y resistencia
- Medida de verdadero valor eficaz (TRMS)
- Test de diodo y continuidad
- Detección de voltaje sin contacto
- Rango automático
- CAT IV 600V según EN 61010
- 6000 cuentas
- Valores max/min
- Valores relativos
- Apagado automático e indicador de batería baja

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

PINZA AMPERIMÉTRICA INDUSTRIAL

DCM3500T



- Voltaje CA/CC, corriente CA/CC, resistencia, frecuencia, capacitancia y mediciones de temperatura
- Medida de verdadero valor eficaz (TRMS)
- Test de diodo y continuidad
- Detección de voltaje sin contacto
- Rango automático
- CAT IV 600V según EN 61010
- 6000 cuentas
- Valores max/min
- Valores relativos
- Valores relativos
- Apagado automático e indicador de batería baja

PINZA AMPERIMÉTRICA HVAC

DCM8700PV



- Voltaje CA/CC, corriente CA, resistencia, frecuencia libre, capacitancia y mediciones de temperatura
- Medida de verdadero valor eficaz (TRMS)
- Test de diodo y continuidad
- Detección de voltaje sin contacto
- Rango automático
- Conexión inalámbrica con aplicación
- Gráfico de barras y pantalla dual
- 6000 cuentas
- Valores max/min
- Valores de pico
- Valores relativos
- Apagado automático e indicador de batería baja
- CAT IV 600V según EN61010

KPS-PA05



- Voltaje CC 2V/20V/200V $\pm(0,5\%+3)$
100V $\pm(0,8\%+3)$
- Voltaje CA 200V $\pm(1,0\%+5)$
750V $\pm(1,2\%+5)$
- Corriente CA 200A $\pm(2,5\%+5)$
- Resistencia 200 Ω $\pm(1,0\%+5)$
2K Ω /20K Ω /200K Ω /2M Ω $\pm(1,0\%+8)$
- Frecuencia 2kHz $\pm(2,0\%+5)$

KPS-PF10



- Pinza de fugas con tres escalas: 2mA / 20mA / 60A
- Resolución mínima de 0.001mA
- 2000 cuentas
- Retención de lecturas
- Autoapagado
- Indicador de batería baja
- CAT III 600V según EN61010

MULTÍMETROS INDUSTRIALES TRMS

KPS-MT720



- Pantalla 6600 recuentos.
- Rango automático.
- Rango manual
- Apagado automático.
- Medida relativa.
- Detector de voltaje sin contacto.
- Diodo con voltaje abierto 3.2V
- Zumbador de continuidad $<50\Omega$
- MAX/MIN
- Retención de Datos.
- Aviso de batería baja.
- Retroiluminación de pantalla.
- True RMS
- Modo de entrada de baja impedancia.

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

MULTIMETRO AUTO ESCALA

KPS-MT420



- 2000 cuentas.
- Medida de tensión DC/AC, corriente DC/AC, resistencia (20M Ω) y temperatura. (-20°C a 1000°C).
- Comprobación de batería (1,5V/9V/12V).
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Retención de lecturas.
- Autoapagado e indicador de batería baja.
- CAT.III 600V según EN 61010.

KPS-MT900



- Pantalla 6000 recuentos.
- Rango automático.
- Apagado automático.
- Pantalla dual.
- Zumbador de continuidad.
- Retención de datos.
- MAX/MIN
- Retroiluminación de pantalla.
- Aviso de batería baja.
- Detección de voltaje sin contacto.

MULTIMETRO AC/DC

KPS-MT740



- Pantalla 6600 recuentos
- Rango Automático y Manual
- Apagado automático
- True RMS para Voltaje CA y corriente CA
- Modo DAR/PI
- Medida relativa
- Zumbador de continuidad <30 Ω
- Diodo con Voltaje Abierto 2.4V
- Función de Filtro Paso Bajo (1kHz)
- BLOQUEO
- Registro de Datos 100 Grupos
- Grabación de Datos
- MAX/MIN/AVG
- Retención de Datos
- Retroiluminación de Pantalla
- Aviso de Batería Baja

KPS-MT490



- Multímetro digital con medidas medioambientales: temperatura, humedad relativa, nivel sonoro and luminosidad
- 4000 cuentas
- Medida de tensión CC/CA, corriente CC/CA, resistencia, capacidad y frecuencia
- Avisador de continuidad y prueba de diodos
- Selección de °C/°F
- Retención de lecturas
- Autoescala, autoapagado, pantalla retroiluminada e indicador de batería baja
- CAT III 600V según EN61010

MULTIMETRO DIGITAL TRMS

KPS-MT700



- Multímetro digital TRMS con comunicación USB
- 6600 cuentas
- Medida de tensión CC/CA, corriente CC/CA, resistencia (66M Ω), capacidad (66 μ F), frecuencia (66MHz) y ciclo de trabajo
- Medidas en verdadero valor eficaz (TRMS)
- Detección de tensión sin contacto (NCV)
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos
- Valores MAX/MIN. Medidas relativas
- Retención de lecturas
- Autoescala, autoapagado, pantalla retroiluminada e indicador de batería baja
- Comunicación USB con PC
- CAT III 1000V / CAT IV 600V según EN 61010

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

MULTIMETRO DIGITAL TRMS

KPS-MT940



- Pantalla 4000 recuentos
- Rango Automático y Manual
- Apagado automático
- True RMS para Voltaje CA y Corriente CA
- Zumbador de continuidad <50Ω
- Diodo con Voltaje Abierto 3.2V
- Retención de Datos
- Aviso de Batería Baja
- Detector de Voltaje Sin Contacto
- Probador de Batería 1.5V/9V
- Conexión de APP Inalámbrica

KPS-MT920



- Pantalla 4000 recuentos
- Rango Automático y Manual
- Apagado automático
- True RMS para Voltaje CA y Corriente CA
- Zumbador de continuidad <50Ω
- Diodo con Voltaje Abierto 3.2V
- hFE 0~1000
- Retención de Datos
- Retroiluminación de Pantalla
- Medida relativa
- Aviso de Batería Baja
- Detector de Voltaje Sin Contacto
- Conexión de APP Inalámbrica

MULTIMETRO DE BOLSILLO

KPS-MT05



- 2000 cuentas.
- Medida de resistencia.
- Avisador acústico de continuidad y prueba de diodos.
- Formato de bolsillo.
- Selección de escalas.
- Alimentación por baterías, 1x 12V A23S (incluida)
- CAT.IV 600V según EN 61010.

DETECTORES DE TENSIÓN

KPS-DT200



- Tiempo de Funcionamiento Máximo 30s
- Tiempo de Recuperación 10 minutos
- Temperatura de Funcionamiento -10~55°C / 14~131°F
- Humedad Relativa <80% RH
- Altitud <2000 m

KPS-DT10



- Detección de tensión sin contacto.
- Sensibilidad de tensión: 90-1000 V AC.
- Frecuencia: 50/60 Hz.
- Indicación acústica y luminosa mediante LEDs.
- CAT. II 1000V según EN61010

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

MEDIDOR AMBIENTAL

KPS-LX30LED



- Luxómetro digital para medida de la iluminancia (LUX)
- 2000 cuentas.
- Sonda conectada a equipo medidor, mediante cable extensible.
- Escalas: 2000 Lux, 20000 Lux, 50000 Lux
- Retención de lecturas.
- Indicador de batería baja.

MEDIDORES INDUSTRIALES

KPS-TC10



- Tacómetro digital con contacto
- Medida de velocidades angulares de 50 a 20.000 rpm
- Medida de velocidad lineal: m/min, m/s, pies/min, pies/s, pulgada/min
- Valores MAX/MIN/PRO
- Retención de lecturas y registro de hasta 100 medidas
- Autoapagado, pantalla retroiluminada e indicador de batería baja
- Incluye accesorios de medida con diferentes

KPS-TC20



- Tacómetro digital sin contacto
- Medida de velocidades angulares de 50 a 100.000 rpm
- Distancia de medida: 50 a 250 mm
- Valores MAX/MIN
- Retención de lecturas y registro (hasta 100 medidas)
- Autoapagado, pantalla retroiluminada.

COMPROBADORES DE TENSIÓN

TP3000LED



- Rango de indicación de tensión CA/CC de 12V a 750V.
- Prueba unipolar integrada para la detección de fases.
- Zumbador de continuidad.
- IP65 para uso exterior.

TP5000HY



- Pantalla digital de 9999 unidades con LED brillante con grafico de barras
- Sonda de prueba desmontable de facil reemplazo
- Hasta 16 mm de diametro. Cable conductor AWG 4/0
- Pinza de 39 mm para uso facil en espacios angostos
- RMS real para ACVIACA
- Clasificacion IP65

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

COMPROBADOR DE AISLAMIENTO

KPS-MA500



Amplio Rango de Prueba de Voltaje :

- Se pueden generar prueba de voltaje con amplio rango (desde 250 V hasta 5 KV).
- La prueba de voltaje se puede preestablecer como 250 V, 500 V, 1 KV, 2.5 KV o 5 KV, o como voltaje que aumenta o disminuye en pasos de 25 V o 100 V.

Diagnóstico de Aislamiento :

- PI y DAR se pueden calcular y mostrar automáticamente;
- Se lleva a cabo medidas de voltaje escalonado y compensación de temperatura.

Gran Memoria de Almacenamiento :

- Se pueden salvar hasta 100 datos probados manualmente y 10 grupos de datos de prueba de registro.

- Los datos de prueba se pueden leer en la pantalla LCD o cargarse en la PC

Pantalla Clara :

- Visualización de pantalla grande El resultado de la prueba se muestra con indicación a través de una barra de graduación.
- La pantalla LCD está retroiluminada, es adecuado para ver en la oscuridad.

Conexión al PC :

- El medidor está equipado con una interfaz USB, a través de la cual los datos de prueba salvados pueden cargarse en una PC para realizar más tablas/figuras y hacer reportes con más comodidad.

Robusto y Duradero :

- El probador es robusto, duradero y portátil con una estructura compactada.

Alimentado por Baterías :

- El probador puede ser alimentado por una batería alcalina con un interruptor de selección.
- El probador se puede trabajar a un tiempo prolongado comparando con los otros medidores similares si se usa una

COMPROBADOR DE SECUENCIA

KPS-CF100



Indicador de secuencia de fases en sistemas trifásicos
Comprobador del sentido de giro de motores
Comprobación del campo rotatorio sin contacto
Indicadores luminosos
CAT III 600V según EN 61010
Puntas de prueba integradas

MEDIDOR DE TEMPERATURA

KPS-TM800



- Registro de datos 20 grupos
- Pantalla a color con apagado automático
- Respuesta espectral 8-14 μm
- Láser <1 mW / 630-670 nm
- Selección °C / °F
- Tiempo de respuesta 0.5 segundo
- Humedad relativa 10% ~ 90%
- Puntero de objetivo láser
- Configuración de alarma alta/baja
- Retención de lectura
- Selección de bloqueo
- MAX/MIN/AVG/DIF
- Retroiluminación de pantalla
- Aviso de batería baja

MS6592P



- Distancia de medida 5 - 15cm
- Temp. de trabajo 15°C - 35°C
- Humedad relativa 10% - 90%
- Respuesta espectral 5-14 μm
- Tiempo de respuesta 1s
- Pantalla iluminada
- Retención de lecturas
- Almacenamiento de mediciones 20 registros
- Ajuste Offset
- Batería baja display

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

PROBADOR

KPS-CC840



- Encuentra los Picos o Cortocircuitos en el Cable en la Pared o en la tierra.
- Rastrea Cables en la pared o en la tierra
- Encuentra el Fusible y la Salvaguardia
- Encuentra los Picos o los Cortocircuitos en el Conducto debajo del Piso
- Se puede seleccionar la Sensibilidad del Receptor
- Rango Automático
- Apagado automático
- Retroiluminación y Luz de Trabajo

KPS-CC620



- Dispositivo de prueba usando cableado UTP (Par trenzado no apantallados) y STP (par trenzado con apantallados).
- Verifica la continuidad y configuración del cableado con enchufes modulares apantallados y no apantallados.
- Pruebas para circuitos abiertos, cortocircuitos, cableado incorrecto, reversiones y pares divididos.
- La unidad principal y un control remoto permiten que una persona pruebe T568A, T568B, 10Base-T y Token Ring.
- DEPURAR identifica rápidamente cuáles pares de cables cuentan falla de cableado específica.
- Indicador de batería baja.

KPS-CC810US



- Comprobador de la correcta conexión de un enchufe
- Indicación acústica y LED
- Rango de tensión: 230 V CA
- Categoría de sobretensión: CAT II 230 V
- Dimensiones: 68 x 60 x 56 mm
- Comprobaciones realizadas:**
 - Conexión correcta
 - Conductor de tierra desconectado
 - Conexión a tierra activa (conexión fase-tierra)
 - Inversión de fase y neutro
 - Neutro desconectado
- Tamaño del producto: 68 mm x 60 mm x 56 mm
- Peso del producto: 60 g
- Clasificación de seguridad: CAT II 230 V
- Certificación: CE/ETL/RoHS
- Rango de voltaje: 230 V
- Indicación LED del cableado de la toma: Correcto**
 - Falta tierra
 - Inversión fase-tierra
 - Inversión fase-neutro
 - Falta neutro

SENSOR MOVIMIENTO

350100101



- Grado de protección IP65, idóneo para exteriores
- Cabeza orientable horizontal y verticalmente
- Cobertura de 180° y alcance máximo de 12 metros a 2.5 metros de altura
- Según norma EN 60669-2-1:2004

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

SENSOR MOVIMIENTO

DETELUX180IP110VCBINT



- Ángulo de detección: 180°
- Alimentación: 110-130V~, 60Hz
- Capacidad máxima de contacto:
 - 800W (lámpara incandescente)
 - 200W (lámpara de bajo consumo)
- Zona de cobertura: máx. 12m (24°C)
- Ajuste de tiempo: de 10 seg a 15 min.
- Ajuste Lux: 3-2000LUX
- Altura de instalación: 1.8-2.5 m.
- Grado de protección: IP65

DETELUX360FCMINIPRO110VCBINT



- Detector mini para falso techo, máxima discreción
- Cabeza de tan sólo 5 cm de diámetro
- Potenciómetros accesibles desde el exterior tras aro embellecedor
- Alimentación: 110-130V CA, 50/60Hz
- Ángulo de cobertura de 360°
- Zona de cobertura: 6 metros de diámetro a 2.2 metros de altura
- Ajuste crepuscular: 3 - 2000 luxes
- Capacidad de contacto:
- Incandescencia: 500W
- Lámparas de bajo consumo y lámparas LED: 400W

KPS180BOXRPRO2X4DUALCBINT



- Conexión a 2 y 3 hilos, perfecto para reformas
- Conmutador manual ON/OFF/ AUTO
- Potenciómetros y conmutador ocultos tras tapa protectora, para evitar manipulaciones no deseadas
- Alimentación: 220-240V CA, 50/60Hz
- Ángulo de cobertura de 180°
- Zona de cobertura: 9 metros (a 1.1 metros de altura)
- Ajuste crepuscular: 3 - 2000 luxes
- Capacidad de contacto:
- Incandescencia: 500W
- Lámparas de bajo consumo: 200W
- Lámparas LED: 200W

KPS360SLIM110VCBINT



- Detector de techo extraplano, tan sólo 2 cm
- Misma cobertura de 360° que otros detectores para techo de formato convencional
- Relé de 2000W de gran poder de conmutación
- Alimentación: 110-130V CA, 50/60Hz
- Cabeza orientable horizontal y verticalmente
- Ángulo de cobertura de 360°
- Zona de cobertura: 6 metros de diámetro a 2.2 metros de altura
- Ajuste crepuscular: 3 - 2000 luxes
- Capacidad de contacto:
- Incandescencia: 2000W
- Lámparas de bajo consumo: 1000W

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

SENSOR MOVIMIENTO

KPS180MINI110VCBINT



- Detector de techo extraplano, tan sólo 2 cm
- Misma cobertura de 360° que otros detectores para techo de formato convencional
- Relé de 2000W de gran poder de conmutación
- Alimentación: 110-130V CA, 50/60Hz
- Cabeza orientable horizontal y verticalmente
- Ángulo de cobertura de 360°
- Zona de cobertura: 6 metros de diámetro a 2.2 metros de altura
- Ajuste crepuscular: 3 - 2000 luxes
- Capacidad de contacto:
- Incandescencia: 2000W
- Lámparas de bajo consumo: 1000W
- Lámparas LED: 1000W

KPS360SU110VCBINT



- Detector de techo extraplano, tan sólo 2 cm
- Misma cobertura de 360° que otros detectores para techo de formato convencional
- Relé de 2000W de gran poder de conmutación
- Alimentación: 110-130V CA, 50/60Hz
- Cabeza orientable horizontal y verticalmente
- Ángulo de cobertura de 360°
- Zona de cobertura: 6 metros de diámetro a 2.2 metros de altura
- Ajuste crepuscular: 3 - 2000 luxes
- Capacidad de contacto:
- Incandescencia: 2000W
- Lámparas de bajo consumo: 1000W

COMPROBADORES DE CABLEADO

KPS-CC600



- Comprobador de cables de par trenzado (RJ45) y cables coaxiales (BNC).
- Comprobación de la integridad de los cables.
- Máxima distancia de medición: 200 m.
- Cables de par trenzado. (RJ45): 10Base-T, T568A, T568B, Token Ring
- Prueba de la integridad del blindaje de los cables
- Cable coaxial (BNC.)
- Distancia medida de los cables.

KPS-CC800US



- Comprobador del correcto cableado de enchufes.
- Cableado correcto.
- Conductor de tierra desconectado.
- Tierra activa (conexión de la fase en tierra).
- Fase y neutro invertidos.
- Neutro desconectado.
- Indicación acústica y luminosa mediante LEDs.
- Clavijas con diferentes formatos y tensiones disponibles.
- CAT II 230V según EN 61010.

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ELÉCTRICA

COMPROBADORES DE CABLEADO

KPS-CC640



- Instrucción de luz y sonido
- Luz LED de tono y cont.
- Juzgar la continuidad de los cables o alambres.
- Rastrea los cables o alambres y diagnostica.
- Punto de ruptura.
- Recibe la señal de tono en los cables o alambres.
- Identifica el estado de funcionamiento en la línea.
- Telefónica (despejado, sonando, ocupado)
- Envía un solo tono sólido o un tono doble alterno a los cables o alambres de destino.

KPS-CC820US



- Cableado correcto.
- Conductor de tierra desconectado.
- Tierra activa (conexión de la fase en tierra).
- Fase y neutro invertidos.
- Neutro desconectado.
- Identificación de las protecciones asignadas a un circuito.
- Indicación acústica y luminosa mediante LEDs.
- Clavijas con diferentes formatos y tensiones disponibles.
- CAT II 600V según EN 61010.

CABLES DE PRUEBA

KPS- PT15



- Cables de prueba
- Longitud del cable: 800 mm
- Corriente máxima: 10A
- Color: rojo, negro
- Cubiertas de las puntas extraíbles
- CAT II 1000V / CAT III 1000V según la norma EN 61010

ESPECIALISTAS EN INSTRUMENTACIÓN DE MEDIDA

Los productos KPS cumplen con estándares internacionales y estrictos controles de calidad. Ofrecemos servicios adaptados a cada cliente.

- Reparación de equipos.
- Servicios de calibración, certificados según Norma ISO 9001: 2015.
- Laboratorios propios, gestionados según la Norma UNE 17025.

ESTÁNDARES DE CERTIFICACIÓN

SÍMBOLO DE SEGURIDAD	LABORATORIO EXTERNO	ÁREA DE APLICACIÓN
		EE.UU.
		UE



Estévez, S.A. de C.V.
R.F.C. EST-921022-4Z0
Av. Niños Héroes 2272
Col. Barrera, C.P. 44150
Guadalajara, Jalisco, México



estevez.com.mx

[f EstevezMexico](#) [@estevez.mx](#) [@EstevezMx](#) [@estevezmx](#)