



Southwire®

23090T

Medidor de Pinza Inteligente MaintenancePRO™ SMART 1000A

El nuevo MaintenancePRO™ 23090T de Southwire agrega conectividad Bluetooth® a un medidor de pinza robusto de gama alta. Usado con la aplicación móvil MApp™, el 23090T permite a los electricistas obtener de forma segura las medidas que necesitan incluso en ambientes hostiles.



SENSOR SIN CONTACTO INTEGRADO
DETECTOR DE VOLTAJE (NCV)

1000A AC/DC
MÁXIMO

BLUETOOTH®
HABILITADO

FUNCIONA CON
NUEVO DE SOUTHWIRE
APLICACIÓN MÓVIL

CAPTURA LA CORRIENTE DE INRUSH
CORRIENTE



Southwire®

TOOLS & EQUIPMENT

[BUILT FOR DURABILITY.
BUILT FOR RELIABILITY.
BUILT FOR WORK.]

1-855-SWTTOOLS
(855-798-6657)



Southwiretools.com

©2016 Southwire Company, LLC. Todos los derechos reservados. ® y TM Marca Registrada de Southwire Company, LLC.



Southwire®

23090T

Medidor de Pinza Inteligente MaintenancePRO™ SMART 1000A

Características

- Interfaz Bluetooth® para descargar, ver y compartir en una aplicación móvil Southwire Función Inrush captura corriente de arranque de motor Medidor Precision
- TrueRMS Pantalla retroiluminada Hi-Res de 50,000 cuentas Medidor robusto con CAT IV 600V / CAT III 1000V



- Vea lecturas y configure sesiones de grabación directamente desde su teléfono móvil Agregue fotos y notas para crear un informe detallado Menú desplegable para modificar la configuración del medidor de forma remota Envíe por correo electrónico problemas críticos de equipos al mantenimiento



Especificaciones

FUNCIÓN	RANGO	RESOLUCIÓN	PRECISIÓN ±(% DE LECTURA + DÍGITOS)
CORRIENTE CA (50/60Hz)	500.00A	10mA	± (2.5% + 5)
	1000.0A	0.1A	
CORRIENTE CD	500.00A	10mA	± (2.5% + 5)
	1000.0A	0.1A	
ACmV	500.0mV	0.01mV	± (1.0% + 30)
VOLTAJE CA (50 TO 400Hz)	5.0000V	0.1mV	
	50.000V	1mV	
	500.00V	10mV	
	1000.0V	0.1V	
NCV (VOLTAJE CA SIN CONTACTO)	110 to 1000V AC		± (3.0% + 8)
DCmV	500.0mV	0.01mV	± (1.0% + 5)
VOLTAJE CD	5.0000V	0.1mV	
	50.000V	1mV	
	500.00V	10mV	
	1000.0V	0.1V	
RESISTENCIA	500.00Ω	0.01Ω	± (1.5% + 3)
		0.01Ω	± (1.0% + 9)
	5.0000kΩ	0.1Ω	± (1.0% + 5)
	50.000kΩ	1Ω	
	500.00kΩ	10Ω	
	5.0000MΩ	100Ω	± (2.0% + 10)
	50.000MΩ	1kΩ	± (3.0% + 10)
CONTINUIDAD	Zumbador audible < 35 Ω		
PRUEBA DE DIODO	Corriente de prueba típica y voltaje de circuito abierto: 0.3mA/< 2V CC		
CAPACITANCIA	500.00nF	10pF	± (3.5% + 40)
	5000.0nF	0.1nF	± (5.0% + 10)
	50.000μF	1nF	
	500.00μF	10nF	
	5.000mF	1μF	
FRECUENCIA	50.000Hz	0.001Hz	± (0.3% + 2)
	500.00Hz	0.01Hz	
	5.0000kHz	0.1Hz	
	50.000kHz	1Hz	
	500.00kHz	10Hz	
	5.0000MHz	100Hz	
	10.000MHz	1kHz	
CICLO DE TRABAJO	5.0 to 95.0%	0.1%	± (1.0% + 2)
TEMPERATURA	-148.0 to 1832.0°F	0.1°F	± (1.0% + 4.5°F)
	-100.0° to 1000.0°C	0.1°C	± (1.0% + 2.5°C)

ESPECIFICACIONES GENERALES

Calificación de Seguridad	CAT IV 600V/CAT III 1000V
Respuesta AC	TrueRMS
Tamaño de Abrazadera	1.5" (38mm)
Operación	Rango Automático
Apagado automático (APO)	30 min. (aproximadamente)
Pantalla	Pantalla LCD retroiluminada de 50,000 cuentas
Temperatura de Operación	41° to 104°F (5° to 40°C)
Temperatura de almacenamiento	-4° to 140°F (-20° to 60°C)
Baterías	Una Bateria de 9V
Dimensiones	10.3 x 3.3 x 1.7 in. (262x 84 x 43mm)
Peso	0.69 lb (315g)



Southwire®

TOOLS & EQUIPMENT

BUILT FOR DURABILITY.
BUILT FOR RELIABILITY.
BUILT FOR WORK.™

1-855-SWTOOLS
(855-798-6657)



Southwiretools.com

©2016 Southwire Company, LLC. Todos los derechos reservados. ® y TM Marca Registrada de Southwire Company, LLC.