



## SmallClamp

### Características Generales de las Pinza Amperimétrica SmallClamp

La Pinza Amperimétrica SmallClamp mide corriente CA/CD, voltaje CA/CD, resistencia, frecuencia, capacitancia, ciclo de trabajo, prueba de diodo y continuidad.

Su pantalla LCD cuenta con 4000 conteos.

La tenaza de la Pinza Amperimétrica SmallClamp se abre hasta 12.7mm.

La Pinza Amperimétrica SmallClamp incluye conductores de prueba de 1.5 V AAA y estuche portátil.

### Aplicaciones de las Pinza Amperimétrica SmallClamp

La Pinza Amperimétrica SmallClamp son de gran utilidad en departamentos de mantenimiento, industrias, fabricas, casas, escuelas, hospitales, comercios, edificios, etc.

### Garantía de la Pinzas Amperimétrica SmallClamp

La Pinza Amperimétrica SmallClamp tiene 1 año de Garantía por escrito, sujeto a las Cláusulas de VentDepot.



### Características Generales de la Pinza Amperimétrica SmallClamp

Clave	Corriente CA	Corriente CC	Precisión	Voltaje CA/CC	Resistencia	Capacitancia	Frecuencia	Apertura de la Tenaza	Temperatura	Peso	Dimensiones con empaque
<b>MXSLC-001</b>	4000A, 80A	4A,80A	±2.5	600	40	--	10	12.7	--	0.20	26x12x9

### Características Generales de la Pinza Amperimétrica SmallClamp

Tamaño de la quijada	12.7mm
pantalla	LCD de 4000 cuentas.
Continuidad	Tono audible < 150Ω
Prueba de diodo	Voltaje de circuito abierto < 1.5 VDC; Corriente de prueba < 1mA (típica).
Amplitud de banda V CA	50 Hz a 400 Hz
Amplitud de banda A CA	50/60Hz
Indicación de batería débil	
Indicación de fuera de escala	indica "OL"
Apagado automático	Después de 25 minutos.
Tasa de medición	2 por segundo, nominal.
Impedancia de entrada	7.8 MΩ V CD y V CA.
Temperatura de operación	-10 a 50°C ò 14 a 122°F
Temperatura de almacenamiento	-30 a 60°C ó -22 a 140°F.
Humedad de operación	80% máx. Hasta 31°C ò 87°F con disminución linear hasta 50% a 45°C ò 113°F.
Humedad de almacenamiento	<80%
Altitud de operación	2000 metros (6560 ft.) operación.



## SmallClamp

### Especificaciones Generales de la Pinza Amperimétrica SmallClamp

Función	Escala y Resolución	Precisión (de la lectura)
Corriente CD	4.000 ACD	± (2.8% + 10 dígitos)
	80.0 ACD	± (3.0% + 8 dígitos)
Corriente CA (50/60 Hz)	4.000 ACA	± (3.0% + 10 dígitos)
	80.0 ACA	± (3.0% + 8 dígitos)
Voltaje CD	400.0 mV	± (1.0% + 15 dígitos)
	4.000V	± (1.0% + 3 dígitos)
	40.00V	± (1.5% + 3 dígitos)
	400.0V	
	600V	± (2.0% + 3 dígitos)
Voltaje CA (50/60 Hz)	400.0 mV	± (1.0% + 30 dígitos)
	4.000V	± (2.0% + 5 dígitos)
	40.00V	
	400.0V	
	600V	± (1.0% + 4 dígitos)
Resistencia	400.0	± (1.0% + 4 dígitos)
	4.000k	± (1.5% + 2 dígitos)
	40.00k	
	400.0k	
	4.000 M	± (2.5% + 3 dígitos)
	40.00M	± (3.5% + 5 dígitos)
Capacitancia	40.00 nF	± (5% + 30 dígitos)
	400.0 nF	± (3% + 5 dígitos)
	4.000 µF	± (3.5% + 5 dígitos)
	40.00 µF	
	100.0 µF	± (5% + 5 dígitos)
Frecuencia	5.000 Hz	± (1.2% + 2 dígitos) Sensibilidad: 10 Vrms min.
	50.00 Hz	
	5.000 kHz	
	50.00 kHz	
	500.0 kHz	
	5.000 MHz	
Ciclo de trabajo	0.5% a 99.0%	± (1.2% + 2 dígitos)
	Amplitud de pulso: 100 µs-100 ms, Frecuencia: 5 Hz a 150 kHz	
Salida análoga (escalas ACA y ACD)	10 mV/Amp; Precisión: ± (5 % Lect. + 2 mV); Impedancia de salida: aprox. 3 kΩ	

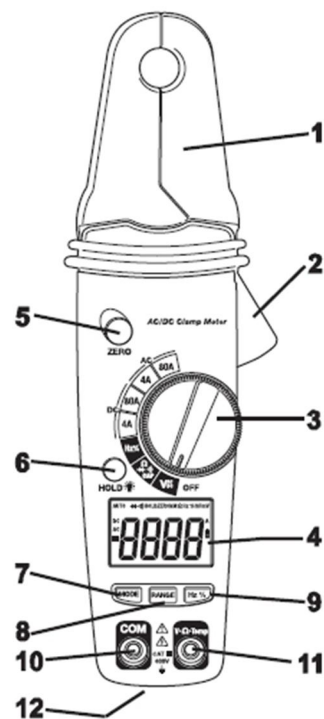


## SmallClamp

### Descripción de la Pinza Amperimétrica SmallClamp

#### Descripción del medidor

1. Quijadas para conductor
2. Gatillo de apertura de la quijada
3. Selector de función
4. Pantalla LCD
5. Botón CERO (ZERO)
6. Botón retención de datos y retroiluminación
7. Botón selector MODE
8. Botón selector de escala
9. Botón de ciclo de trabajo
10. Enchufe COM
11. Enchufe V/ $\Omega$ /Hz
12. Tapa de la batería ubicada en la parte de atrás



#### Descripción de la pantalla

CA	CA (corriente alterna)
CD	CD (Corriente directa)
—	Signo de menos
AUTO	Modo de escala automática
CERO	Modo CERO
•)))	Continuidad audible
RETENCIÓN	Modo de Retención de datos
🔋	Icono de batería débil
→	Modo de Prueba de Diodo
m	mili
V	Voltios
A	Amperios
K	kilo
M	Mega
$\Omega$	Ohmios

