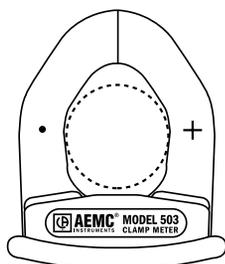


### Modelos 500, 502 y 503

**Medidor de pinza pequeño y compacto que cabe en cualquier maletín de trabajo**



Abertura de la pinza: 28 mm  
(1,1 pulg.) Tamaño del conductor:  
un cable de 500 kcmil



### ESPECIFICACIONES

MODELOS	500	502 TRMS	503
<b>Corriente alterna</b> (conmutación automática de escalas)	0,05 a 400 A	0,05 a 400 Arms	0,05 a 400 A
Resolución	0,1 A	0,01 A y 0,1 A	0,01 A y 0,1 A
Precisión	50 a 60 Hz 60 a 500 Hz	±2,9% de la lectura ± 5 cuentas ±2,8% de la lectura ± 5 cuentas	±1,5% de la lectura ± 10 cuentas ±2,5% de la lectura ± 10 cuentas
<b>Tensión CA</b> (conmutación automática de escalas)	0,5 a 600 V	0,5 a 600 Vrms	0,5 a 600 V
Resolución	0,1 V y 1 V	0,1 V y 1 V	0,1 V y 1 V
Precisión	50 a 60 Hz 60 a 500 Hz	±1,0% de la lectura ± 5 cuentas ±1,5% de la lectura ± 5 cuentas	±0,8% de la lectura ± 5 cuentas ±1,5% de la lectura ± 5 cuentas
Impedancia de entrada	1 MΩ	1 MΩ	10 MΩ
<b>Corriente alterna</b> (conmutación automática de escalas)	-	-	0,10 a 400 A
Resolución	-	-	0,01 A y 0,1 A
Precisión	-	-	±2,5% de la lectura ± 10 cuentas
<b>Tensión CC</b> (conmutación automática de escalas)	-	0,2 a 600 V	0,2 a 600 V
Resolución	-	0,1 V y 1 V	0,1 V y 1 V
Precisión	-	±1% de la lectura ± 2 cuentas	±1% de la lectura ± 2 cuentas
Impedancia de entrada	-	1 MΩ	10 MΩ
<b>Resistencia</b>	0,3 a 400 Ω	0,2 a 400 Ω	0,2 a 400 Ω
Precisión	±1,9% de la lectura ± 3 cuentas	±1% de la lectura ± 2 cuentas	±1% de la lectura ± 2 cuentas
Tensión de prueba máx.	-1,6 Vcc	1,5 Vcc	1,5 Vcc
<b>Continuidad</b>	< 35 Ω	< 40 Ω	< 40 Ω
Tensión de prueba máx.	1,5 Vcc	1,5 Vcc	1,5 Vcc
<b>Frecuencia</b> (conmutación automática de escalas)			
<b>ENTRADA DE CORRIENTE</b>			
Rango	20 Hz a 4 kHz > 4 kHz a 10 kHz	Resolución de 1 Hz Resolución de 10 Hz	-
Precisión	-	±0,1% de la lectura ± 1 cuenta	-
Señal de entrada mín.	-	2 Arms	-
Impedancia de entrada	-	1 MΩ	-
Protección contra sobrecargas	-	600 Arms	-
<b>ENTRADA DE TENSIÓN</b>			
Intervalo	10 Hz a 4 kHz > 4 kHz a 40 kHz > 40 kHz a 400 kHz	Resolución de 1 Hz Resolución de 10 Hz Resolución de 100 Hz	-
Precisión	-	±0,1% de la lectura ± 1 cuenta	-
Señal de entrada mín.	4 kHz 40 kHz 400 kHz	5 Vrms 5 Vrms 5 Vrms	-
Impedancia de entrada	-	1 MΩ	-
Protección contra sobrecargas	-	600 Vrms	-
<b>Fuente de alimentación</b>	Dos baterías AAA de 1,5 V (incluidas)		

### CARACTERÍSTICAS

- Tamaño compacto: cabe en su bolsillo
- Mediciones de corriente de 400 ACA ó 400 ACA/CA
- Mediciones de tensión de 600 Vca/cc
- Mediciones de TRMS (modelo 502)
- Mediciones de resistencia hasta 400 Ω
- Continuidad con zumbador por debajo de 40 Ω
- Mediciones de frecuencia de V y A (modelo 502)
- Función de retención para "congelar" las lecturas
- Botón pulsador para facilitar la puesta cero de Acc (modelo 503)
- Pantalla iluminada grande de 4000 cuentas, fácil de leer
- Gráfico de barras analógico de 42 segmentos
- Con cables de prueba y bolsa blanda portátil

### INCLUYE

Una bolsa blanda portátil, un juego de dos cables de prueba, dos baterías AAA de 1,5 V y manual del usuario.



Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2117.54	Medidor de pinza modelo 500 (CA, 400 ACA, 600 Vca, ohmios, continuidad)
2117.66	Medidor de pinza modelo 502 (TRMS, 400 ACA, 600 Vca/cc, ohmios, continuidad)
2117.22	Medidor de pinza modelo 503 (CA/CC, 400 ACA/cc, 600 Vca/cc, ohmios, continuidad)