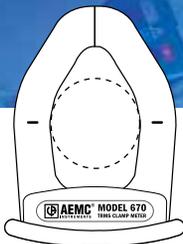


MEDIDORES DE PINZAS

Serie 670

Modelos 670 y 675

**¡Doble pantalla:
miden y muestran
simultáneamente
tensión y corriente!**



Modelo 670 Abertura de la pinza: 42 mm (1,65 pulg.)
Tamaño del conductor: un cable de 750 kcmil o dos cables de 350 kcmil



Modelo 675 Abertura de la pinza 40 mm (1,58 pulg.)
Tamaño del conductor: un cable de 750 kcmil o dos cables de 350 kcmil



ESPECIFICACIONES

MODELOS	670 TRMS			675 TRMS		
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS						
CA Amperios						
Rango de medición	0,00 a 99,99 A	100 a 1000 A	0,00 a 99,99 A	100 a 1000 A		
Resolución	0,01 A	0,1 A	0,01 A	0,1 A		
Precisión	1,5% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 60 Hz) 2,0% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 500 Hz) 4,5% de la lectura ± 5 cuentas (500 Hz a 3 kHz)		1,5% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 60 Hz) 2,0% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 500 Hz) 4,5% de la lectura ± 5 cuentas (500 Hz a 3 kHz)			
Amperios CC						
Rango de medición	-		0,00 a 99,99 A	100,0 a 999,9 A	1000 a 1400 A	
Resolución	-		0,01 A	0,1 A	1 A	
Precisión	-		1,2% de la lectura ± 5 cuentas	2,5% de la lectura ± 5 cuentas	2,5% de la lectura ± 5 cuentas	
Voltios CA						
Rango de medición	0,0 a 999,9 V		0,0 a 999,9 V			
Resolución	0,1 V		0,1 V			
Precisión	1,0% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 60 Hz) 1,2% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 500 Hz) 2,5% de la lectura ± 5 cuentas (500 Hz a 3 kHz)		1,0% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 60 Hz) 1,2% de la lectura ± 5 cuentas (50 a 500 Hz) 2,5% de la lectura ± 5 cuentas (500 Hz a 3 kHz)			
Resistencia de entrada	1 MΩ		1 MΩ			
Voltios CC						
Rango de medición	0,0 a 999,9 V	1000 a 1400 V	0,0 a 999,9 V	1000 a 1400 V		
Resolución	0,1 V	1 V	0,1 V	1 V		
Precisión	1% de la lectura ± 2 cuentas		1% de la lectura ± 2 cuentas			
Resistencia de entrada	1 MΩ		1 MΩ			
Resistencia-ohmios (Ω)						
Rango de medición	0,0 a 999,9 Ω	1000 a 9999 Ω	0,0 a 999,9 Ω	1000 a 9999 Ω		
Resolución	0,1 Ω	1 Ω	0,1 Ω	1 Ω		
Precisión	1% de la lectura ± 3 cuentas, 3,3 Vcc (V _{máx})		1% de la lectura ± 3 cuentas, 3,3 Vcc (V _{máx})			
Continuidad (•••))						
Activación de la bocina	< 35 Ω		< 35 Ω			
Precisión	1% de la lectura ± 3 cuentas, 3,3 Vcc (V _{máx})		1% de la lectura ± 3 cuentas, 3,3 Vcc (V _{máx})			
Frecuencia (Hz)						
Función	A - Hz	V - Hz	A - Hz	V - Hz		
Rango	1000 Hz	10000 Hz	1000 Hz	10000 Hz		
Resolución	0,1 Hz	1 Hz	0,1 Hz	1 Hz		
Precisión	1,0% de la lectura ± 2 cuentas		1,0% de la lectura ± 2 cuentas			
Temperatura (°C/°F)						
Rango de medición	-40 a 999,5°C	-1000 a 1200°C	-40 a 2192°F	-40 a 999,5°C	1000 a 1200°C	-40 a 2192°F
Resolución	0,5°C	1°C	1°F	0,5°C	1°C	1°F
GENERAL						
Fuente de alimentación	Una batería alcalina NEDA 1604 (6F22) de 9 V (incluida)					
Autonomía de la batería	(sin zumbador ni luz de pantalla) 35 horas			(sin zumbador ni iluminación de pantalla) 30 horas		
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS						
Pantalla digital	Doble pantalla LCD de 3 ¾ dígitos (máx. lectura 9999)			Doble pantalla LCD de 3 ¾ dígitos (máx. lectura 9999)		
Abertura de la pinza	42 mm (1,65 pulg.)			40 mm (1,58 pulg.)		
CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES						
Temperatura de funcionamiento	* -25 a 50°C (-14° a 122°F), 80% de humedad relativa, sin condensación			* -25 a 50°C (-14 a 122°F), 80% de humedad relativa, sin condensación		



CARACTERÍSTICAS

- Pantalla doble
- Medidor de pinza de función completa, tamaño estándar
- Mediciones de corriente de 1000 ACA/CC (corriente CC en el modelo 675 únicamente)
- Mediciones en voltios 1400 Vcc
- Mediciones TRMS
- Medición de resistencia hasta 10000 Ω
- Continuidad con zumbador por debajo de 35 Ω
- Mediciones de frecuencia a partir de las entradas de V y A
- Función de pico de 1 ms para una captura rápida de señales
- Función de retención para "congelar" las lecturas
- Diseñado para medir amperios y voltios al mismo tiempo
- Botón pulsador para facilitar la puesta a cero de Acc
- Pantalla LCD grande y fácil de leer, 9999 cuentas con iluminación de pantalla
- Incluye cables de prueba y una bolsa blanda portátil

INCLUYE

Un estuche blando portátil, juego de cables de prueba (rojo/negro con puntas de aguja de seguridad), termopar tipo K, una batería de 9 V y manual del usuario.



*Nota: Si se va a usar el instrumento por debajo de 0°C (32°F), se recomienda cambiar la batería para obtener buenos resultados.

Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2117.49	Medidor de pinza modelo 670 (pantalla doble, TRMS, CA amperios, CA/CC voltios, ohmios, continuidad, frecuencia y temperatura)
2117.50	Medidor de pinza modelo 675 (pantalla doble, TRMS, CA amperios, CA/CC amperios y voltios, ohmios, continuidad, frecuencia y temperatura)