

Comprobador de tensión tipo lápiz con selección de rango automática / manejo con una sola mano / comprobación de continuidad / comprobación de tensión AC-DC / medición de resistencia / comprobación de tensión AC sin contacto / función Hold

El comprobador de tensión tipo lápiz PCE-TT 3 es un medidor de manejo sencillo para el uso diario en cualquier sector de la industria, como puede ser el mantenimiento. Otra ventaja de este comprobador de tensión tipo lápiz es su categoría de sobretensión CAT III 600 V. El comprobador de tensión tipo lápiz PCE-TT 3 dispone de una amplia variedad de funciones. Además de comprobar la tensión alterna y continua permite medir la corriente. También puede realizar comprobaciones de continuidad, test de diodos y mediciones de resistencia. Su diseño ergonómico permite realizar ajustes sin que se lo tenga que cambiar de mano. La pantalla LCD de alto contraste le facilita la lectura de los valores de medición.

Otra función a destacar del comprobador de tensión tipo lápiz PCE-TT 3 está relacionado con un LED situado cerca de la punta de medición. Al seleccionar el modo "NCV" podrá comprobar si existe una tensión alterna. Esta función la puede usar hasta cierto punto para seguir líneas de tensión sin contacto, respectivamente, para comprobar si una línea está bajo tensión.

- Manejo con una sola mano
- Gran pantalla LCD de alto contraste
- Selección de rango automática
- Función Data-Hold
- Desconexión automática
- Diseño de seguridad
- Prueba de diodos
- Comprobación de continuidad

Especificaciones técnicas

	Rango	Resolución	Precisión
Tensión DC	200,0 mV	0,1 mV	±(0,8 % + 2 dígitos)
	2,000 V	1 mV	
	20,00 V	10 mV	±(1,0 % + 2 dígitos)
	200,0 V	100 mV	
	600 V	1 V	±(1,2 % + 2 dígitos)
		Valor de entrada máximo 6000 V	
Tensión AC (40 ... 400 Hz)		Resistencia de entrada 10 MΩ	
	200,0 mV	0,1 mV	±(1,2 % + 35 dígitos)
	2,000 V	1 mV	
	20,00 V	10 mV	±(1,2 % + 8 dígitos)
	200,0 V	100 mV	
	600 V	1 V	±(1,5 % + 8 dígitos)
	Valor de entrada máximo 6000 V		
	Resistencia de entrada 10 MΩ		

	20,00 mA	0,01 mA	±(1,5 % + 5 dígitos)
Corriente DC	200,00 mA	0,1 mA	±(1,5 % + 5 dígitos)
	Valor de entrada máximo 200 mA		
	20,00 mA	0,01 mA	±(2,0 % + 5 dígitos)
Corriente AC (50 .. 400 Hz)	200,0 mA	0,1 mA	±(2,0 % + 5 dígitos)
	Valor de entrada máximo 200 mA		
	200,0 Ω	0,1 Ω	±(1,0 % + 8 dígitos)
	2,000 KΩ	1 Ω	
Resistencia	20,00 KΩ	10 Ω	±(1,5 % + 4 dígitos)
	200,0 KΩ	100 Ω	
	2,000 MΩ	1 KΩ	±(2,5 % + 3 dígitos)
	20,00 MΩ	10 KΩ	±(3,5 % + 3 dígitos)
Cuota de medición	2 /segundo		
Comprobación de continuidad	Señal acústica a < 150 Ω		
Prueba de diodos	Tensión de prueba 1,5 V		
Condiciones ambientales	5...31 °C / <80 % H.r.; 32...40 °C / 50 % H.r.		
Condiciones de almacenamiento	-20 ... 60 °C / < 80 % H.r.		
Dimensiones	220 x 40 x 33 mm		
Peso	215 g		
Pantalla	LCD de 3 3/4 dígitos		
Selección de rango	Automático		
Alimentación	2 x pilas 1,5 V AAA		
Indicación del estado de batería	Cuando la tensión es baja		
Desconexión automática	A los 15 minutos de inactividad		
Norma	CAT III / 600V		

Contenido de envío

1 x Comprobador de tensión tipo lápiz PCE-TT 3
 1 x Cables de prueba
 2 x Pilas 1,5 V AAA (en el aparato)
 1 x Instrucciones de uso