



Multímetro analógico PCE-AMM 5

PCE-AMM 5

El multímetro analógico es un dispositivo ideal para diferentes aplicaciones. Por ejemplo, puede usar este multímetro analógico para medir tensión o corriente hasta 10 A. La particularidad en la medición de corriente son los diferentes rangos de medición que integra el multímetro analógico. El rango de corriente más bajo de este multímetro analógico es de 50 μ A. Por tanto, este multímetro analógico le permite realizar mediciones de corrientes muy pequeñas..

Otra característica del multímetro analógico son sus escalas. Gracias a las diferentes escalas el usuario tiene una visión general de la medición. Para que la lectura de los valores del multímetro analógico sea más fácil aún se han diferenciado las escalas con diferentes colores.

- ▶ Dispositivo ideal para medir corrientes pequeñas
- ▶ Ajuste del punto cero mediante tornillo de ajuste
- ▶ Para medir tensión continua y alterna
- ▶ Integra pie de ajuste para mejor posicionamiento
- ▶ Pantalla analógica para lectura directa
- ▶ Medición de corriente hasta 10 A AC

Especificaciones técnicas

Parámetro	Rango	Precisión	Impedancia de
Tensión continua	0,1 V	±5 %	20 kΩ / DCV
	0,5 V	±3 %	20 kΩ / DCV
	2,5 V	±3 %	20 kΩ / DCV
	10 V	±3 %	20 kΩ / DCV
	50 V	±3 %	20 kΩ / DCV
	250 V	±3 %	9 kΩ / DCV
500 V	±3 %	9 kΩ / DCV	

Tensión alterna	10 V	±4 %	9 kΩ / ACV
	50 V	±4 %	9 kΩ / AC
	250 V	±4 %	9 kΩ / AC
	500 V	±4 %	9 kΩ / AC

Parámetro	Rango	Precisión	Caída de tensión
Corriente	50 μA	±3 %	<0,6 V
	2,5 mA	±3 %	<0,6 V
	25 mA	±3 %	<0,6 V
	250 mA	±3 %	<0,6 V
	10 A	±3 %	<0,12 V

Resistencia	Rango	Precisión	Valor central
	2 kΩ (RX1)	±3 %	20
	20 kΩ (RX10)	±3 %	20
	200 kΩ (RX100)	±3 %	20
	2 MΩ (RX1k)	±3 %	20
	20 MΩ (RX10k)	±3 %	20

Otras especificaciones

Funciones	ACV, DCV, DCA, Ω, dB, prueba de
Alimentación	1 x pila de 9 V / 2 x pilas de 1,5 V, tipo
Fusible	F0,5 A / 250 V, Ø5 x 20 mm
Condiciones operativas	0 ... +40 °C, <70 % H.r., sin
Condiciones de almacenamiento	-10 ... +50 °C, <70 % H.r., sin
Altura de trabajo máxima	2000 Meter sobre el nivel del mar
Seguridad	IEC61010-1, CAT III 600 V
Grado de contaminación	2
Dimensiones	168 x 95 x 46 mm
Peso	Aprox. 320 g (sin pilas)

Contenido del envío

1 x Multímetro analógico PCE-AMM 5
1 x Juego de cables de prueba
2 x Pilas de 1,5 V, tipo AA
1 x Pila de 9 V
1 x Manual de instrucciones

Nos reservamos el derecho a modificaciones