

## MEDIDOR DE ABRAZADERA DIGITAL UNI-T UT207B 1000A TRUE RMS CON RANGO AUTOMÁTICO

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: UNI-T
- Modelo: UT207B
- Tipo de Medidor: Pinza Amperimétrica Digital True RMS
- Conteo de Pantalla: 6000 cuentas
- Apertura de mordaza: 42 mm
- Funciones de medición: Corriente CA (A): 1000A (Precisión:  $\pm(2\%+5)$ )
- Corriente CC (A): 1000A (Precisión:  $\pm(2\%+5)$ )
- Voltaje CA (V): 6V/60V/600V/1000V (Precisión:  $\pm(1\% + 8)$  en rangos superiores)
- Voltaje CC (V): 600mV/6V/60V/600V/1000V (Precisión:  $\pm(0.5\% + 5)$  en rangos superiores)
- Resistencia ( $\Omega$ ): 600 $\Omega$ /6k $\Omega$ /60k $\Omega$ /600k $\Omega$ /6M $\Omega$ /60M $\Omega$  (Precisión:  $\pm(1\% + 2)$  a  $\pm(2\% + 8)$ )
- Capacitancia (F): 60nF/600nF/6 $\mu$ F/60 $\mu$ F/600 $\mu$ F/6mF/60mF (Precisión:  $\pm(4\% + 5)$  a  $\pm(10\% + 9)$ )
- Frecuencia (Hz): 10 Hz ~ 1 MHz (Precisión:  $\pm(0.1\% + 3)$ )
- Ciclo de Trabajo (%): 10% ~ 90% (Precisión:  $\pm(2.6\% + 7)$ )
- Corriente de Irrupción (Inrush Current): 1000A (Precisión:  $\pm(10\% + 10)$ )
- Filtro de Paso Bajo (LPF ACV): 600V/1000V (Precisión:  $\pm(2\% + 5)$ )
- Voltaje AC con Baja Impedancia (LoZ ACV): 600V/1000V (Precisión:  $\pm(2\% + 5)$ )
- Detección de voltaje sin contacto (NCV): Sí, con alarma visual y sonora
- Prueba de diodos: Sí
- Prueba de Continuidad: Sí (con zumbador)
- Respuesta True RMS: Sí
- Rango automático: Sí
- Frecuencia de Respuesta de Corriente CA: 40 Hz ~ 400 Hz



- Frecuencia de Respuesta de Voltaje CA: 40 Hz ~ 400 Hz
- Características especiales: Modo CERO
- Modo REL (Relativo)
- Modo MÁX/MÍN
- Retención de datos
- Linterna integrada
- Apagado automático
- Indicador de batería baja
- Luz de fondo automática de pantalla (en algunos modelos, verificar)
- Seguridad: Clasificación CAT III 1000V / CAT IV 600V; Certificaciones CE/ETL
- Protección: IP54 (resistente a polvo y salpicaduras), resiste caídas de 2 metros
- Alimentación: 3 pilas alcalinas de 1.5V (R03/AAA)
- Dimensiones (aprox.): 272 mm × 81 mm × 43,5 mm
- Peso (aprox.): 420 g
- Accesorios Estándar: Cables de prueba, baterías, bolsa de transporte (estuche) y manual de usuario.