Ficha técnica JM Distech

UT133A

Marca: UNI-T

Descripción

El UT133A es un multímetro digital compacto de autorango diseñado para trabajos de instalación, mantenimiento y diagnóstico eléctrico avanzado. Permite medir tensión y corriente AC/DC, resistencia, frecuencia, capacitancia y temperatura mediante sonda tipo K, además de incorporar detección de tensión sin contacto (NCV) y pantalla retroiluminada de 6000 cuentas.

Gracias a su diseño robusto con protección frente a sobrecargas y resistencia a caídas, es una herramienta muy versátil para instaladores eléctricos, SAT, climatización y mantenimiento industrial ligero. Está especialmente indicado para comprobación de cuadros eléctricos, diagnóstico de averías, revisión de líneas, medición de componentes eléctricos/electrónicos y detección rápida de tensión en instalaciones residenciales y comerciales.

• UNI-T

• Multímetro digital de mano CAT III 600V

• Display LCD backlight de hasta 6000 cuentas

• Medición de voltaje DC y AC hasta 600 V

• Medición de intensidad DC y AC hasta 10 A

• Medición de frecuencia resistencia, capacitancia y temperatura

• Buzzer para test de continuidad

• Test de diodos

• Apagado automático

Especificaciones

Rango de medida voltaje DC y AC	DC 600mV/6000mV/60V/600V ±(0.5%+3) AC 600V ±(0.7%+3)
Rango de medida de intensidad DC y AC	DC 600µA/60mA/600mA/10A ±(1%+3) AC 10A ±(1.2%+3)
Rango de medida de resistencia	600Ω/6000Ω/60kΩ/600kΩ/60MΩ ±(0.8%+2)
Rango de medida de capacitancia	9.999nF/99.99nF/999.9nF/9.999µF/99.99µF/999.9µF/9.999mF±(4%+5)
Rango de medida de frecuencia	10.00Hz~1.000MHz ±(0.1%+5)
Rango de medida de temperatura	–40°C~1000°C ±(1%+4)
Dimensiones display	56.8mm x 36.1mm
Cuentas display	Hasta 6000
Test de continuidad	Si dispone
Test de diodos	Si dispone
NVC	Si dispone
Alimentación	2 x pilas (R03) 1.5V
Dimensiones	155 (Al) x 76.5 (An) x 49 (Fo) mm
Peso	255 g
Seguridad	CAT III 600V

Contenido

- Multímetro digital
- Cables de prueba
- Sonda de temperatura
- Pilas
- Instrucciones de uso