MultÃmetro Digital con Capacitancia y Frecuencia UT191E UNI-T

DescripciÃ³n

mihaba.com

Un multÃmetro digital es una herramienta de prueba usada para medir dos o mÃ¡s valores elÃ©ctricos, principalmente tensiÃ³n (voltios), corriente (amperios) y resistencia (ohmios). Es una herramienta de diagnÃ³stico estÃ¡ndar para los tÃ©cnicos de las industrias elÃ©ctricas y electrÃ³nicas.

Las puntas de prueba son cables aislados flexibles (rojo para el positivo, negro para el negativo) que se conectan en Ã©l. ActÃºan como el conductor desde el material sometido a prueba hasta el multÃmetro. Las puntas de prueba de cada cable se utilizan para probar los circuitos.

SEGURIDAD

Cada aplicaciÃ³n con un multÃmetro digital presenta riesgos potenciales de seguridad que deben considerarse al tomar mediciones elÃ©ctricas. Antes de usar cualquier equipo de prueba elÃ©ctrica, la gente deberÃa siempre consultar el manual del usuario para conocer los procedimientos adecuados de operaciÃ³n, las precauciones de seguridad y los lÃmites.

ESPECIFICACIONES

FUNCIÃ?N	RANGO	TOLERANCIA
VOLTAJE DC (V)	600V	Â±(0.5%+3)
VOLTAJE AC (V)	600V	Â±(0.7%+3)
LoZ ACV (V)	600V	Â±(2%+5)
ACV LPF	600V	Â±(2%+5)
CORRIENTE DC (A)	20A	Â±(0.8%+3)
CORRIENTE AC (A)	20A	Â±(1.0%+3)
RESISTENCIA (Ohm)	60MOhm	Â±(0.8%+2)
CAPACITANCIA (F)	60mF	Â±(3%+5)
FRECUENCIA (Hz)	10Hz ~ 1MHz	Â±(0.1%+4)

CICLO DE TRABAJO	0.1% ~ 99.9% Â±(2.0%+5)
RETENCIÃ?N DE VOLTAJE PICO AC	Â±(2%+100)
DETECCIÃ?N DE CORRIENTE PICO	Â±(3%+100)

FUNCIONES ESPECIALES

CONTADOR DISPLAY	6000
SELECCIÃ?N DE RANGO	AutomÃ¡tico/Manual
TRUE RMS	Si
TASA DE MUESTREO	3 times/s
BARRA GRÃ•FICA ANALÃ?GICA	31 Secciones
RESPUESTA DE FRECUENCIA VOLTAJE AC	45 ~ 400Hz
RESPUESTA DE FRECUENCIA CORRIENTE AC	45 ~ 400Hz
DIODO	Si
PRUEBA DE CONTINUIDAD	Si
TRANSISTOR (hFE)	No
SALIDA DE ONDA CUADRADA	No
MÃ•X/MIN	Si
RETENCIÃ?N DE DATOS	Si
AUTO OFF	Si
INDICADOR DE BATERÃ•A BAJA	Si
PANTALLA RETROILUMINADA	Si
LINTERNA	Si

mihaba.com

CARACTERÃ•STICAS GENERALES

MODELO	UT191E
MARCA	Uni-T
ALIMENTACIÃ?N	BaterÃa 9V
DISPLAY	5.8 x 4.2 cm
COLOR	Rojo y gris
PESO	428 gramos
DIMENSIONES	18 x 8.7 x 5.9 cm
ACCESORIOS	â?¢ BaterÃa 9V â?¢ Cables de prueba â?¢ Bolas de transporte â?¢ Manual
SEGURIDAD	â?¢ CAT III 600V â?¢ IP65