

Multímetro Automotriz Básico UD226

URREA
HERRAMIENTAS DE CALIDAD SUPERIOR

1 AÑO
GARANTÍA
YEAR WARRANTY

AUTOMOTRIZ



Pantalla de 3 3/4 dígitos
4000 cuentas para fácil lectura.



Incluye recolector inductivo
para RPM, juego de puntas de
prueba y caimanes.

600 V
CA y CD (AC & DC)

Aplicaciones:

- Detección de fallas en el sistema eléctrico de automoviles y camiones mediante la medición de:
 - Frecuencia
 - Voltaje CA y CD
 - Resistencia
 - Continuidad
 - RPM en motores de 2 y 4 tiempos
 - % ciclo de trabajo
 - Angulo DWELL
 - Duración de pulso
- Ideal para revisar el estado eléctrico del:
 - Sistema de carga, enfriamiento, encendido y de arranque.

Ventajas:

- Barra análoga de 41 segmentos.
- Retención de lecturas.
- Rango manual o auto rango.



Función	Rango	Resolución	Precisión
Frecuencia	1999.9	0.1 Hz	±0.05% + 2
	19.999 kHz	0.001 kHz	±0.05% + 2
	199.99 kHz	0.01 kHz	±0.05% + 2
	200 kHz	0.1 kHz	±0.05% + 2
RPM	30 - 9.000	1 RPM	+2 RPM
Voltaje CD	400mV	0.1mV	±0.5% + 2
	4V	1mV	±0.5% + 2
	40V	10mV	±0.5% + 2
	400V	0.1V	±0.5% + 2
	600V	1V	±0.5% + 2
Voltaje CA	4V	1mV	±0.5% + 2
	40V	10mV	±0.75% + 3
	400V	0.1V	±0.75% + 3
	600V	1V	±0.75% + 3
	Resistencia	400Ω	0.1Ω
	4KΩ	1Ω	±0.75% + 3
	40KΩ	10Ω	±0.75% + 3
	400KΩ	0.1KΩ	±0.75% + 3
	4MΩ	1KΩ	±0.75% + 3
	40MΩ	10KΩ	±1.5% + 10
% Ciclo de trabajo	0.0-99.9% (30 RPM a 19.999 RPM, Ancho de pulso > 2μS).		
DWELL	0.0-356.4° (30 RPM a 19.999 RPM, Ancho de pulso > 2μS).		
Duración de pulso	0.5-199.9ms (30 RPM a 19.999 RPM, Ancho de pulso > 2μS).		
Continuidad	Voltaje de circuito abierto: < 1.2V Inicio: Aprox. < 100Ω		
<ul style="list-style-type: none"> • Tiempo de Lectura en pantalla Digital: 1 vez por segundo en RPM, Frecuencia, Ciclo de trabajo, Dwell y Duración de pulso 4 veces por segundo en todas las demás funciones y rangos. Análoga: 20 veces por segundo • Temperatura de almacenamiento: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F) • Temperatura de operación: 0°C a 45°C (32°F a 113°F) • Humedad relativa: 0% a 80% (0°C a 35°C; 32°F a 95°F) 0% a 70% (35°C a 45°C; 95°F a 113°F) • Tipo de batería: 9V 			

Multímetro Automotriz Básico

CÓDIGO	VOLTAJE	RESISTENCIA	
UD226	600VCD / 600VCA	40MΩ	1



GRUPO URREA
ASOCIACIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS Y CALIDAD

PRODUCTO EVALUADO EN
TestCenter