



# DL49

## Voltamperímetro Digital de Gancho

### **EL FAVORITO DIARIO PARA LOS TÉCNICOS DE HVAC Y ELECTRICIDAD**

- Todas las entradas, rangos y funciones protegidas hasta 600V CAT III
- Incluye puntas de prueba y estuche de acarreo con clip de cinturón
- Funciones:
  - 400 Amps AC/DC
  - 600 Volts AC/DC
  - 600 Volts AC/DC IEC CAT III
  - Resistencia hasta 40 Megohms
  - Tono de Continuidad que suena a  $< 50\Omega$
  - Autorrango
  - Picos sostenidos de Amps AC
  - Resolución de 1 mV DC que permite el uso de adaptadores de multímetro



# DL49 • Voltamperímetro Digital de Gancho

El DL49 es ideal para técnicos de HVAC/R, electricistas y profesionales de mantenimiento de planta. Con la capacidad de medir amperes en AC y DC además de sus funciones de multímetro, el DL49 hace que las pruebas de generadores, motores de bomba de compresores y convertidores de potencia sean rápidas y fáciles. Su tamaño compacto y carcasa adecuada lo hacen fácil de llevar y usar.

## El DL49

Tiene las siguientes características:

- Clasificación CAT III para 400 amps y 600 volts AC y DC
- Certificaciones UL y CE
- Mediciones de resistencia hasta 40 M $\Omega$
- Tono de Continuidad que suena a  $< 50\Omega$
- Picos sostenidos para corriente de AC en la pinza
- Datos sostenidos
- Autorrango
- Resolución de 1 mV DC que permite el uso de adaptadores de multímetro
- Incluye puntas de prueba y estuche de acarreo con clip de cinturón
- Indicador de batería baja
- Auto apagado
- 3 años de garantía limitada

## Especificaciones:

Tamaño (H x W x D)	7.68" x 3.06" x 1.79" (195 x 77 x 46 mm)
Temperatura de operación	32 a 113°F (0 a 45°C)
Temperatura de almacenaje	-4 a 140°F (-20 a 60°C)
Humedad relativa (Almacenaje y uso)	0 a 80% RH
Peso	13 oz. (370 Gramos)
Ciclo de calibración	Anual
Certificación UL	3111-1
IEC Std.	1010-1 (CAT III 600 Volts, 400 Amps)
Batería	9 Volt Alkalina (NEDA, 1604, 6F22, ó 06P)
Puntas de prueba	UEI Parte # ATL55
Estuche	UEI Parte # AC 259

Función	Rango	Resolución	Precisión
Ohms ( $\Omega$ )	400 $\Omega$	0.1 $\Omega$	$\pm(0.9\%+3$ dígitos)
	4 K $\Omega$	1 $\Omega$	
	40 K $\Omega$	10 $\Omega$	
	400 $\Omega$	100 $\Omega$	$\pm(1.2\%+5$ dígitos)
	4 M $\Omega$	1 K $\Omega$	
	40 M $\Omega$	10 K $\Omega$	
Volts AC (50 Hz a 400 Hz)	4 V	1 mV	$\pm(1.5\%+3$ dígitos)
	40 V	10 mV	
	400 V	100 mV	
	600 V	1 V	
Volts DC	4 V	1 mV	$\pm(0.9\%+2$ dígitos)
	40 V	10 mV	
	400 V	100 mV	
	600 V	1 V	
Amps AC (50 Hz a 400 Hz)	40 A	0.01 A	$\pm(2\%+5$ dígitos)
	400 A	0.1 A	$\pm(3\%+10$ dígitos)
Amps DC	40 A	0.01 A	$\pm(2.5\%+10$ dígitos)
	400 A	0.1 A	$\pm(1.5\%+5$ dígitos)

Distribuido por:



1-800-547-5740 • Fax: (503) 643-6322  
Servicio: (800) 308-7709  
www.ueitest.com • Email: info@ueitest.com

### EN CANADA

Vancouver: Teléfono: (604) 278-4511 • Fax: (604) 278-8299  
Toronto: Teléfono: (905) 238-6760 • Fax: (905) 238-5117

### EN EUROPE

Teléfono : +44 1707 375550 • Fax: +44 1707 393277

