

MULTÍMETRO DE GANCHO PARA HVAC CON TEMPERATURA DIFERENCIAL

CL450



-40 °F a 1832 °F
(-40 °C a 1000 °C)
T2 - T1



Intertek



KLEIN TOOLS®



¡LA HERRAMIENTA REVOLUCIONARIA YA ESTÁ AQUÍ!

El **multímetro de gancho para HVAC CL450** con pantalla de dos líneas de visualización es una herramienta revolucionaria para el profesional de HVAC (calefacción, ventilación y aire acondicionado). Este multímetro TRMS CAT IV ofrece microamperios CD, temperatura diferencial, calibración de temperatura digital, corriente de inserción, y muchas otras funciones fáciles de realizar para aplicaciones de HVAC.



Microamperios CD

- Mide corriente CD en sensores de llama
- Confirma la rectificación de llama



Temperatura diferencial

- Pantalla de dos líneas de visualización que lee mediciones de T1 y T2 y muestra la temperatura diferencial
- Utilizado para solucionar muchos problemas de aplicaciones de HVAC



Corriente de inserción

- Mide sobrevoltajes al encender el dispositivo
- Esencial para la instalación, identificación y mantenimiento de motores eléctricos



Calibración de temperatura digital

- Correcciones de calibración de temperatura en el lugar de trabajo presionando un botón
- No ajuste más el potenciómetro con un desarmador

MULTÍMETRO DE GANCHO PARA HVAC CON TEMPERATURA DIFERENCIAL

CL450

HVAC R

| Medición | | |
|------------------------------------|--|--------------------------------|
| Voltaje CA/CD | | 1000 V |
| Voltaje CA + CD | | • |
| Corriente CA | | 600 A |
| Resistencia | | 60 MΩ |
| Milivoltios CD | | • |
| Microamperios CD | | • |
| True RMS | | • |
| Prueba de voltaje sin contacto | | • |
| Filtro de paso bajo | | • |
| Baja impedancia | | • |
| Indicador de continuidad audible | | • |
| Retroiluminación | | • |
| Temperatura diferencial | | • |
| Calibración de temperatura digital | | • |
| Rango automático | | • |
| Retención de rango | | • |
| Retención de datos | | • |
| Prueba de diodo | | • |
| Prueba de capacitancia | | • |
| Frecuencia/ciclo de servicio | | • |
| Valor máx./mín. | | • |
| Modo relativo | | • |
| Función de apagado automático | | • |
| Pantalla LCD con recuento | | 6000 |
| Durabilidad | | |
| Protección ante caídas | | 6,6' (2 m) |
| Clasificación de seguridad | | CAT IV 600 V CAT III 1000 V |



Incluye: Estuche para transporte, cables de prueba, (2) termopares tipo K y 3 baterías AAA.



MULTÍMETRO DE GANCHO PARA HVAC CON TEMPERATURA DIFERENCIAL

CL450

HVAC/R



Accesorios adicionales disponibles para este multímetro de gancho para HVAC



Termopar tipo K de repuesto
69435



Pinza de sujeción tipo K para medidor de temperatura de tuberías con adaptador
69140



Adaptador de conector tipo K a tipo banana
69146

Termopar tipo K para temperaturas elevadas con adaptador
69142

Sonda de temperatura de tipo K con adaptador y estuche
69144



Soporte magnético
69417



Los termopares **NO** deben utilizarse en personas ni animales.

| Cat. n.º | UPC# 0-92644+ | Descripción | Incluye |
|------------|---------------|--|---|
| CL450 | 69063-1 | Multímetro de gancho para HVAC con temperatura diferencial | Estuche para transporte, cables de prueba, 2 termopares y 3 baterías AAA. |
| Accesorios | | | |
| Cat. n.º | UPC# 0-92644+ | Descripción | Rango de temperatura |
| 69435 | 69230-7 | Termopar tipo K de repuesto | -30 °F a 482 °F |
| 69140 | 69067-9 | Pinza de sujeción tipo K para medidor de temperatura de tuberías con adaptador | -4 °F a 212 °F |
| 69142 | 69068-6 | Termopar tipo K para temperaturas elevadas con adaptador | 32 °F a 896 °F |
| 69144 | 69069-3 | Sonda de temperatura de tipo K con adaptador y estuche | -58 °F a 1112 °F |
| 69146 | 69070-9 | Adaptador de conector tipo K a tipo banana | n/d |
| 69417 | 69417-2 | Soporte magnético | n/d |

Vea nuestra línea completa de productos de prueba, medición y HVAC en

www.kleintools.com.mx



© 2018 Klein Tools, Inc.
Lincolnshire, IL 60069-1418
96532_ES Rev.04/18 A

KLEIN TOOLS
EST. 1887