



PINZA AMPERIMÉTRICA CA113

DESCRIPCIÓN

Es una pinza de DC/AC adaptador de corriente que ha sido diseñado y probado según la norma EN 61010:2002 y EN 61010-2032:2002 (Sobretensión Categoría IV), requisitos de seguridad de abrazaderas de corriente eléctrica para medición y pruebas, la Directiva de EMC (EN 61326:2006), y otras normas de seguridad. Tiene un sistema sofisticado para los vehículos de hoy (EV o VHE o FCV, etc.) han integrado el generador del motor de arranque o el sistema de arranque Integrado. Alternador sistema que necesitan de esta sonda para medir corrientes de arranque hasta de 1500 A pico.

EV = Vehículo Eléctrico

VHE = vehículo híbrido eléctrico

FCV = Celda de Combustible Vehículo

La sonda es compatible con cualquier instrumento, capaz de hacer 4000 mediciones de mV proporciona una potencia de 1mV por DC/AC (400 A rango) y 0,1 mV por Amp DC/AC (1500ª Rango).



Imagen de referencia sujeta a cambio de diseño

CARACTERÍSTICAS

- Certificado Marca CE.
- Compatible con cualquier multímetro de medición de kilovoltios.
- Rango y resolución capaz de mostrar 10mV salida por la A de corriente medida (rango de 400A) y 1mV de salida por A de corriente medida (rango de 1500A).
- Capacidad de medición corriente DC/AC 1500A.
- Rueda de ajuste de cero de un DC.
- Indicador de batería baja.
- Tamaño máximo de conductor: Ø51mm (2.0").
- Diseño de protector de la mano.
- EN61010-1 Y EN61010-2-032; CAT III 1000 V Y CAT IV 600V.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Rango de corriente: 0,1A a 400A DC/AC y 1A a 1500A DC/AC
- Señal de salida: 1mV por A DC/AC en 400A Rango 0,1 mV por A DC/AC en 1500A Rango
- Exactitud (DC de 400Hz): DC Rango: +/- (1,5% lectura 5), AC Rango: +/- (2,5% lectura 5)
- Voltaje de trabajo: 600V DC/AC rms
- Voltaje de modo común: 42V DC o 30V AC
- Temperatura de almacenamiento: -20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
- Temperatura de funcionamiento: 0°C a 45°C (32°F a 113°F)
- Altitud: 0 a 2000 metros (0 a 6560 ft.)
- Humedad relativa: 0% a 80% (0°C a 35°C; 32°F a 95°F) 0% a 70% (35°C a 35°C; 95°F a 113°F)



Nombre Cliente: _____

Nit: _____

Firma: _____

Carrera 2 Norte No. 17-97 Ejenexos Bodega SM4 / Teléfonos: 3541173 Ext. 112
Dosquebradas – Risaralda - Colombia - Email: soporte@tecnotalleres.com