



Pinza Amperimétrica AC 1000V con Temperatura 1400°F~750°C DT-266C SUNWA

Descripción

Pinza Amperimétrica DT-266C SUNWA

La pinza amperimétrica es un tipo especial de amperímetro que permite obviar el inconveniente de tener que abrir el circuito en el que se quiere medir la corriente para colocar un amperímetro clásico.

El funcionamiento de la pinza se basa en la medida indirecta de la corriente circulante por un conductor a partir del campo magnético o de los campos que dicha circulación de corriente genera. Recibe el nombre de pinza porque consta de un sensor, en forma de pinza, que se abre y abraza el cable cuya corriente queremos medir.

Este método evita abrir el circuito para efectuar la medida, así como las caídas de tensión que podría producir un instrumento clásico. Por otra parte, es sumamente seguro para el operario que realiza la medición, por cuanto no es necesario un contacto eléctrico con el circuito bajo medida ya que, en el caso de cables aislados, ni siguiera es necesario levantar el aislante.

Las pinzas amperimétricas se han convertido en herramientas populares principalmente por dos razones:

Seguridad. Las pinzas amperimétricas permiten a los electricistas omitir el antiguo método de cortar un cable e insertar un medidor de prueba de cables en el circuito para tomar una medición de corriente. Las mordazas de una pinza amperimétrica no necesitan tocar el conductor durante una medición.

Comodidad. Durante la medición, no es necesario desconectar el circuito que transmite corriente: un gran avance en la eficiencia.

APLICACIONES



Las pinzas amperimétricas se utilizan en equipos y controles industriales, sistemas eléctricos residenciales/comerciales/industriales y sistemas de acondicionamiento de aire comerciales/industriales.

ESPECIFICACIONES

FUNCIONES RANGO

CORRIENTE AC (A) 20A / 200A / 1000A

VOLTAJE DC (V) 200mV / 2V / 20V / 200V / 1000V

VOLTAJE AC (V) 200V / 750V

RESISTENCIA (Ohm) 2000hm / 20KOhm / 2MOhm

PRUEBA DE AISLAMIENTO (Ohm) 20MOhm / 2000MOhm

TEMPERATURA 1400°F

mihaba.com

CARACTERÍSTICAS

MODELO DT-266C

TIPO Pinza Amperimétrica Digital

SELECCIÓN DE RANGO Manual

SALIDA DE ONDA CUADRADA No

DIODO No

ZUMBADOR DE CONTINUIDAD Si

INDICADOR DE BATERÍA BAJA Si

RETENCIÓN DE DATOS Si

PANTALLA RETROILUMINADA No