PRASEK

PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL

PR-202A

Pinza Amperimetrica Digital Prasek Premium PR-202A, Voltaje AC/DC 600V, Amperaje 600A, Resistencia, Diodo, Continuidad.

MARCA	**Prasek**
CÓDIGO	**PR-202A**
CATEGORÍA	**Multímetros y accesorios**
EMISIÓN	**11/11/2026**









DESCRIPCIÓN

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 siquiera 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

Comprobación de corriente de fuga para motores, electrodomésticos y otros equipos eléctricos hasta 600A

ESPECIFICACIONES

FUNCIÓN	RANGO	TOLERANCIA
CORRIENTE AC (A)	20A/200A/600A	±(1.5%+5)
VOLTAJE AC (V)	2V/20V/200V/600V	±(1.2%+5)
VOLTAJE DC (V)	200mV/2V/20V/200V/600V	±(0.8%+1)
RESISTENCIA (Ohm)	200Ohm/2KOhm/20KOhm/200Kv/2MOhm/20MOhm	±(0.8%+3)

FUNCIONES ESPECIALES	
CONTADOR DISPLAY	1999
AUTO RANGO	No en Corriente AC
CAPACIDAD DE MORDAZA	28mm
DIODO	Si
ZUMBADOR DE CONTINUIDAD	Si
TRANSISTOR	No
SALIDA DE ONDA CUADRADA	No
RETENCIÓN DE DATOS	Si
AUTO OFF	No
INDICADOR DE BATERÍA BAJA	Si
MODO MAX	Si
MODO MIN	Si
PANTALLA RETROILUMINADA	No
IMPEDANCIA DE ENTRADA PARA DCV	Alrededor de 10MOhm

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
ALIMENTACIÓN	Batería 9V (6F22)
DISPLAY	35.6mm x 18mm
COLOR	Rojo y gris
PESO	220g
DIMENSIONES	210mm x 75.6mm x 30mm
ACCESORIOS	Batería Puntas de prueba Bolsa de transporte Manual en ingles
DIMENSIONES DE LA CAJA	6 x 5 x 24 cm
PESO DE LA CAJA	0.500 Kilogramos

MÁS INFORMACIÓN
Revisa la página del producto o escríbenos.

Ficha en la web
mihaba.com ›

Consultar por WhatsApp
996 500 019 ›