



CAT IV

600 V

CAT III

1000 V

IP40

MORDAZA ABIERTA

LINTERNA INCORPORADA

## Nuevo nivel de mediciones rápidas

Sonel CMP-200F es un representante innovador de la familia de pinzas amperimétricas. Combina sencillez, rapidez de medición y versatilidad. Contiene todas las funcionalidades y mejoras necesarias, tales como: linterna incorporada, lectura de valores MAX y MIN, medición automática de tensiones AC / DC y muchos otros.

El CMP-200F es perfecto para lugares donde es difícil operar la pinza amperimétrica tradicional, p. ej. en cuadros de distribución estrechos. La mordaza de medición abierta hace que las mediciones sean más rápidas y fáciles. La función LowZ elimina la influencia del tensión fantasma y asegura lecturas precisas. La pantalla está siempre iluminada, lo que garantiza una excelente legibilidad en la oscuridad o incluso en días soleados cuando fallan las pantallas de otros dispositivos.

# Especificaciones técnicas

Funciones de medición	Rango	Resolución	Precisión ±(% v.m. + dígitos)
Corriente AC	200,0 A	0,1 A	±(3% v.m. + 5 dígitos)
Tensión AC	hasta 1000 V	desde 0,001 V	desde ±(1,2% v.m. + 2 dígitos)
Tensión DC	hasta 1000 V	desde 0,001 V	desde ±(0,9% v.m. + 4 dígitos)
Medición de tensión de baja impedancia Low Z	hasta 600,0 V	desde 0,001 V	±(3,0% v.m. + 40 dígitos)
Resistencia	hasta 60,00 MΩ	desde 0,1 Ω	desde ±(1,0% v.m. + 4 dígitos)
Capacidad	hasta 4000 μF	desde 0,01 nF	desde ±(3,0% v.m. + 5 dígitos)

## Características básicas

Cálculo	6.000 dígitos
HOLD	✓
Selección automática del rango	✓

## Características avanzadas

Mordaza abierta	✓
Detector de tensión sin contacto	✓
MIN / MAX	✓ / ✓
Medición TRMS	✓

## Otras características

Función de apagado automático	✓
Indicación de batería baja	✓
Linterna incorporada	✓
Beeper - zumbador de continuidad	✓

## Display

Tipo	LCD segmentado, 4 dígitos
Retroiluminación de display	manual

## Seguridad y condiciones de uso

Categoría de medición según EN 61010	CAT IV 600 V CAT III 1000 V
Grado de protección	IP40
Dimensiones	230 x 44 x 66 mm
Peso	270 g
Temperatura de trabajo	5...40°C
Temperatura de almacenamiento	-20...+60°C

## Accesorios estándar



**Juego de puntas de prueba CAT IV, M**

WAPRZCMM2



**2x batería LR6 AA 1,5 V**



**Funda estándar**



**Manual de uso**



**Certificado de calibración**

## Accesorios adicionales



**Puntas de prueba de 2 m con fusible de 10 A CAT IV 1000 V negro / azul / verde/ rojo / amarillo**

WAPRZ002BLBBF10  
WAPRZ002BUBBF10  
WAPRZ002GRBBF10  
WAPRZ002REBBF10  
WAPRZ002YEBBF10

+



**Punta pin (conector banana) rojo / azul / amarillo / negro B1 / negro B3**

WASONREOGB1  
WASONBUOGB1  
WASONYEOGB1  
WASONBLOGB1  
WASONBLOGB3



**Cocodrilo rojo / azul / amarillo / negro**

WAKRORE20K02  
WAKROBU20K02  
WAKROYE20K02  
WAKROBL20K01



**Juego de puntas de prueba CAT IV, S**

WAPRZCMM1



**Punta de prueba para CMM/ CMP (juego)**

WAPRZCMP1



**Cocodrilo mini, 1 kV 10 A (juego)**

WAKROKPL10MINI



**Adaptador divisor de fase AC-16**

WAADAAC16



**Funda M5**

WAFUTM5