

# MICRÓHMETROS

## 200 A

### MODELO 6292

Corrientes de prueba y duración de prueba programables con almacenamiento de datos y generación de informes mediante el software de aplicación incluido. Incluye la función de prueba con ambos lados conectados a tierra.



El color del estuche puede variar

### ESPECIFICACIONES

MODELO	6292
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>	
Rango de corriente de prueba	Ajustable desde (5 a 200) A (CC verdadera)
Rango de resistencia	0,1 $\mu\Omega$ a 2 m $\Omega$ (2 a 200) m $\Omega$ 200 m $\Omega$ a 1 $\Omega$
Precisión	$\pm 1\%$ de lectura de 50 $\mu\Omega$ a 1 $\Omega$
Resolución	0,1 $\mu\Omega$ (20 a 200) A 10 $\mu\Omega$ (25 A en 200 m $\Omega$ ) 1 m $\Omega$ (5 A en 1 $\Omega$ )
Tensión de salida	100 VCA: 4,2 V en 200 A 220 VCA: 8,6 V en 200 A
Resistencia de carga máxima	100 VCA: 20 m $\Omega$ en 200 A 220 VCA: 42 m $\Omega$ en 200 A
Método de medición	Cuatro terminales, tipo Kelvin
Tiempo de prueba ajustable	(5 a 120) segundos o ilimitado
Memoria	Almacena hasta 8000 mediciones
Fuente de alimentación	(100 a 2400) VCA, 50 Hz/60 Hz

Consulte con fábrica sobre precios de calibración NIST.

### ACCESORIOS

#### Nº DE CATÁLOGO 2129.86

Sonda de corriente modelo MR6292

#### Nº DE CATÁLOGO 2129.72

Juego de 2 cables Kelvin de 7,62 m (25 pies) con pinzas tipo hipo (200 A)

#### Nº DE CATÁLOGO 2129.73

Juego de 2 cables Kelvin de 15,24 m (50 pies) con pinzas tipo hipo (200 A)

#### Nº DE CATÁLOGO 2129.88

Cable de tierra (verde) de 3 m (10 pies) con pinza

#### Nº DE CATÁLOGO 5000.40

Cable de alimentación de 115 V (EE. UU.)



MODELO MR6292

### PANEL FRONTAL

Resultados de la prueba

Corriente de prueba

Fecha y hora



Corriente a tierra

Tiempos de prueba transcurrido y total



tapa cerrada



DataView®

### CARACTERÍSTICAS

- Corrientes de prueba ajustables de (5 a 200) A
- Duración de prueba programable de (5 a 120) segundos
- Prueba BSG (con ambos lados conectados a tierra) con sonda de corriente opcional
- Incorpora la tecnología True DC con un nivel alto de corriente de salida generando un rizado mínimo cercano a cero, menor que 2 % del rango completo
- Mide de manera precisa la resistencia de bajo contacto con corrientes de prueba de hasta 200 A
- Mide resistencias desde 0,1  $\mu\Omega$  hasta 1  $\Omega$
- Resolución baja de 0,1  $\mu\Omega$
- Sistema de enfriamiento para mejorar la cantidad de pruebas secuenciales que se pueden realizar
- Pantalla retroiluminada
- Mide objetos con ambos lados conectados a tierra
- Almacena hasta 8000 resultados de prueba
- Impresión directa de los resultados de las mediciones con el software DataView® incluido GRATIS y una computadora
- Estuche resistente a prueba de agua

### INCLUYE

Bolsa de accesorios, juego de dos cables de prueba Kelvin de 7,62 m (25 pies) con pinzas tipo hipo (200 A), cable a tierra (verde) con pinza, cable USB de 1,5 m (5 pies), cable de alimentación de 115 V (EE. UU.), guía de inicio rápido, pendrive USB con software DataView® y manual de usuario.



#### Nº DE CATÁLOGO

#### DESCRIPCIÓN

2129.83

Micróhmetro modelo 6292 (200 A, 120/230 V, software DataView®)