

# MICRÓHMETROS

10 A

## MODELO 6240

Calcula automáticamente la resistencia entre  $5 \mu\Omega$  y  $400 \Omega$  con resolución de hasta  $1 \mu\Omega$

## ESPECIFICACIONES

MODELO	6240					
Rango	(5,0 a 3999) $\mu\Omega$	(4,0 a 39,99) m $\Omega$	(40,0 a 399,9) m $\Omega$	(400 a 3999) m $\Omega$	(4,0 a 39,99) $\Omega$	(40,0 a 399,9) $\Omega$
Precisión	$\pm 0,25$ % de la lectura $\pm 2$ cuentas					
Resolución	1 $\mu\Omega$	10 $\mu\Omega$	0,1 m $\Omega$	1 m $\Omega$	10 m $\Omega$	100 m $\Omega$
Corriente de prueba	10,2 A $\pm 2$ %	1,02 A $\pm 2$ %		102 mA $\pm 2$ %	10,2 mA $\pm 2$ %	
Carga inductiva máx.	(0 a 5) H					
Memoria	Almacena hasta 99 resultados de prueba					
Fuente de alimentación	Bloque de baterías de NiMH de 6 V, 8,5 Ah, recargables (incluido)					

Consulte con fábrica sobre precios de calibración NIST.

## ACCESORIOS

### Nº DE CATÁLOGO 1017.84

Pinzas Kelvin, 3 m (10 pies) (10 A – tipo hipo)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.70

Pinzas Kelvin, 6 m (20 pies) (10 A – tipo hipo)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.73

Sondas Kelvin, 3 m (10 pies) (1 A – accionamiento por resorte)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.74

Sondas Kelvin, 6 m (20 pies) (1 A – accionamiento por resorte)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.84

Sondas Kelvin tipo pistola, 3 m (10 pies) (25 A – accionamiento por resorte)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.85

Sondas Kelvin tipo pistola, 6 m (20 pies) (25 A – accionamiento por resorte)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.77

Sondas Kelvin, 3 m (10 pies) (10 A – accionamiento por resorte)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.78

Sondas Kelvin, 6 m (20 pies) (10 A – accionamiento por resorte)

### Nº DE CATÁLOGO 2118.79

Pinzas Kelvin, 3 m (10 pies) (1-10) A  
Reemplazo para Nº de catálogo 2118.71

### Nº DE CATÁLOGO 2118.80

Pinzas Kelvin, 6 m (20 pies) (1-10) A  
Reemplazo para Nº de catálogo 2118.72

## INCLUYE

Bolsa de herramientas grande, juego de dos cables de prueba Kelvin de 3 m (10 pies) con pinzas tipo hipo (10 A), juego de dos sondas Kelvin de 3 m (10 pies) (1 A - accionamiento por resorte), cable óptico USB, cable de alimentación de 115 V (EE. UU.), dos fusibles de repuesto (12,5 A), batería recargable NiMH\*, pendrive USB con software DataView® y manual de usuario.

\*El instrumento puede funcionar durante la recarga

Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2129.80	Micróhmetro modelo 6240 (10 A, prueba instantánea, continua y múltiple, incluye pinzas Kelvin de 3 m (10 pies) (10 A- tipo hipo Nº de catálogo 1017.84), sondas Kelvin de 3 m (10 pies) (1 A - accionamiento por resorte) Nº de catálogo 2118.73) y software DataView®)



DataView®



## CARACTERÍSTICAS

- Medición fiable de resistencias bajas de  $5 \mu\Omega$  a  $400 \Omega$
- Medición de resistencia Kelvin: elimina la resistencia del cable de prueba
- Corriente de prueba de 10 A hasta  $4000 \mu\Omega$
- Precisión básica:  $\pm 0,25$  %
- Resolución de  $1 \mu\Omega$
- Lectura directa, fácil de usar
- Seis rangos de resistencia seleccionables
- Botón de polaridad inversa
- Fusible de protección contra sobrecarga en la entrada
- Fabricado según normas internacionales de seguridad y medio ambiente
- Puesta a cero y punto decimal automático
- Con terminales grandes que aceptan terminales tipo banana y terminales tipo horquilla
- Batería de NiMH recargable con cargador interno (110/220 V); el instrumento puede funcionar durante la recarga
- Pantalla grande multifunción y retroiluminada
- Incluye cable de alimentación y cable USB aislado
- Incluye software DataView® para recuperación de datos, análisis y generación de informes

