

MODELO 6255

Resultados con 0,05% de precisión y pruebas de 10 A con duración extendida sin sobrecalentamiento



ESPECIFICACIONES

MODELO	6255						
Rango	5,0000 mΩ	25,000 mΩ	250,00 mΩ	2500,0 mΩ	25,000 Ω	250,00 Ω	2500,0 Ω
Precisión	±0,15% de la lectura + 1,0 μΩ	±0,05% de la lectura + 3 μΩ	±0,05% de la lectura + 30 μΩ	±0,05% de la lectura + 0,3 mΩ	±0,05% de la lectura + 3 mΩ	±0,05% de la lectura + 30 mΩ	±0,05% de la lectura + 300 mΩ
Resolución	0,1 μΩ	1 μΩ	10 μΩ	0,1 mΩ	1 mΩ	10 mΩ	100 mΩ
Corriente de prueba	10 A	10 A	10 A	1 A	100 mA	10 mA	1 mA
Modo de medición	Seleccionable: Inductivo (prueba continua), Resistivo (prueba instantánea) o Auto (pruebas múltiples)						
Tipo de Metal Alfa	Seleccionable: Cobre, aluminio u otro metal Programable de 000,00 a 99,99						
Alarmas	Dos: puntos establecidos programables desde 0,0 a 2500,0 Ω						
Memoria	Almacena hasta 1500 resultados de prueba. Los datos en memoria pueden ser recuperados en la pantalla del instrumento, en una computadora o por impresión directa						
Fuente de alimentación	Batería de NiMH de 6 V, 8,5 Ah, recargable (incluida)						
Autonomía de la batería	Aproximadamente 5000 pruebas de 10 A						



tapa cerrada tapa abierta

CARACTERÍSTICAS

- Mide desde 1 μΩ (resolución de 0,1 μΩ) hasta 2500,0 Ω
- Selección de corrientes de prueba de 1 mA, 10 mA, 100 mA, 1 A y 10 A
- Sonda de temperatura RTD (opcional)
- Tipos de metal seleccionables
- Corrección de temperatura automática y manual
- Dos puntos establecidos de alarma programables
- Almacena hasta 1500 resultados de prueba
- Modos de prueba Inductivo o Resistivo (seleccionables)
- Modo automático de pruebas múltiples (pruebas continuas sin presionar el botón de prueba)
- Pantalla grande electroluminiscente de líneas múltiples
- Configuración y control de pruebas local o remoto
- Baterías recargables internas - para realizar hasta 5000 pruebas de 10 A
- Estuche hermético, firme, con aislamiento doble
- Incluye adaptador de RS-232 a USB y cable de alimentación de CA
- Incluye software DataView® GRATIS para recuperación de datos, visualización de forma de onda en tiempo real, análisis y generación de informes

INCLUYE



Bolsa de herramientas grande, juego de dos cables de prueba Kelvin de 3,05 m (10 pies) con pinzas tipo hipo (10 A), juego de dos sondas Kelvin de 3,05 m (10 pies) (1 A - accionamiento por resorte), un cable cruzado RS-232 DB9 H/H de 1,83 m (6 pies), adaptador de RS-232 a USB, cable de alimentación de 115 V (EE. UU.), guía de inicio rápido, batería recargable NiMH y un pendrive USB con manual del usuario y el software DataView®.

ACCESORIOS

JUEGO DE DOS SONIDAS KELVIN

TIPO PISTOLA

- Nº de catálogo 2118.75 (opcional)
(10 A - accionamiento por resorte)
3 m (10 pies)
- Nº de catálogo 2118.76 (opcional)
(10 A - accionamiento por resorte)
6 m (20 pies)

JUEGO DE DOS SONIDAS KELVIN

- Nº de catálogo 2118.77 (opcional)
(10 A - accionamiento por resorte)
3 m (10 pies)
- Nº de catálogo 2118.78 (opcional)
(10 A - accionamiento por resorte)
6 m (20 pies)

JUEGO DE DOS SONIDAS KELVIN

- Nº de catálogo 2118.73
(1 A - accionamiento por resorte)
3 m (10 pies)
- Nº de catálogo #2118.74 (opcional)
(1A - accionamiento por resorte)
6 m (20 pies)

SONDA DE TEMPERATURA RTD

- Nº de catálogo 2129.95 (opcional)
Sonda de temperatura RTD;
se conecta en la placa frontal
- Nº de catálogo 2129.96 (opcional)
Sonda RTD con cable de
extensión de 2,1 m (7 pies)

Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2129.84	Micróhmetro modelo 6255 (10 A, DataView®)
Accesorios (opcionales) - Disponibles en nuestra tienda online en www.aemc.com	
1017.84	Pinzas Kelvin, 3 m (10 pies) (10 A - tipo hipo)
2118.70	Pinzas Kelvin, 6 m (20 pies) (10 A - tipo hipo)
2118.73	Sondas Kelvin, 3 m (10 pies) (1 A - accionamiento por resorte)
2118.74	Sondas Kelvin, 6 m (20 pies) (1 A - accionamiento por resorte)
2118.75	Sondas Kelvin tipo pistola, 3 m (10 pies) (10 A - accionamiento por resorte)
2118.76	Sondas Kelvin tipo pistola, 6 m (20 pies) (10 A - accionamiento por resorte)
2118.77	Sondas Kelvin, 3 m (10 pies) (10 A - accionamiento por resorte)
2118.78	Sondas Kelvin, 6 m (20 pies) (10 A - accionamiento por resorte)
2118.79	Pinzas Kelvin, 3 m (10 pies) (1-10 A) - Reemplazo para Nº de catálogo 2118.71
2118.80	Pinzas Kelvin, 6 m (20 pies) (1-10 A) - Reemplazo para Nº de catálogo 2118.72
2119.45	Cable cruzado DB9 H/H de 1,83 m (6 pies), RS-232, para computadora
2129.95	Sonda de temperatura RTD (conectar en la placa frontal para la medición de la temperatura ambiente)
2129.96	Sonda de temperatura RTD con cable de extensión de 2,1 m (7 pies)