

BOLETÍN DE PRENSA

Agosto 14, 2026

AEMC® Instruments presenta la **NUEVA** Sonda Amperimétrica de Corriente CA Modelo MD361

El **Modelo MD361** le permite visualizar fácilmente lo que realmente está ocurriendo en su sistema eléctrico. Su pinza resistente en forma de gancho proporciona acceso rápido a conductores en espacios reducidos, mientras que la salida **BNC de 1 mV/A se conecta directamente a prácticamente cualquier osciloscopio** para poder ver claramente ondas de forma de corriente en tiempo real.

Su **ancho de banda de 5 Hz a 10 kHz y rango continuo de (1 a 500)** ayuda a los técnicos a identificar rápidamente corrientes de irrupción InRush, conmutación por ancho de pulsos (PWM), armónicos, desequilibrio de fase y otros problemas de calidad de energía. **No requiere baterías, alimentación externa, ni configuraciones complicadas**— simplemente coloque la pinza, conecte el equipo y realice la medición. Con una clasificación de seguridad de **600 V CAT III / 300 V CAT IV**, el Modelo MD361 ofrece un rendimiento confiable incluso en entornos industriales exigentes.

CARACTERÍSTICAS

- **Pinza exclusiva en forma de gancho** que facilita el acceso a espacios reducidos y permite su uso alrededor de cables de hasta 30 mm (1,18 pulg.) y barras bus de hasta 63 x 5 mm (2,48 x 0,20 pulg.)
- **Salida BNC de 1 mV/A** que se conecta directo a prácticamente cualquier osciloscopio
- **Adaptador BNC a banana opcional** para compatibilidad con multímetros digitales estándares
- **Amplio ancho de banda de 5 Hz a 10 kHz** que permite capturar componentes fundamentales de baja frecuencia generados por variadores de frecuencia (VFD) y armónicos de orden superior para análisis de calidad de energía
- **Medición de (1 a 500) ACA de forma continua**, 700 A máximo, con sobrecargas de 700 A durante 10 minutos
- **Categoría de seguridad 600 V CAT III / 300 V CAT IV** con carcasa resistente de policarbonato diseñada para entornos industriales



NUEVA

Compatibilidad universal con osciloscopios con entrada BNC

MERCADOS POTENCIALES

- Contratistas eléctricos
- Mantenimiento industrial
- Manufactura
- Análisis de calidad de energía
- Control de procesos
- Empresas de servicios públicos
- Mantenimiento de instalaciones

APLICACIONES

- Medición de cargas monofásicas, de fase dividida y trifásicas
- Control y registro de corrientes de proceso, carga de maquinaria y armónicos
- Supervisión de sistemas eléctricos en la industria de servicios públicos
- Monitoreo ambiental
- Detección de corrientes de falla, corrientes de irrupción InRush y problemas intermitentes

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Cat. #2153.10 - Modelo MD361

Precio: \$395.00

Incluye sonda amperimétrica de CA, ficha de seguridad y manual del usuario en múltiples idiomas.

ACCESORIOS

Cat. #2119.94 – Adaptador

Precio: \$28.00

Adaptador BNC (hembra) a banana de 4 mm (macho) para ser utilizado con multímetros digitales.

ENVIADO POR:

Angela Leone, *Marketing Communications Specialist II*
AEMC® Instruments • 15 Faraday Dr. Dover, NH 03820
+1 (800) 343-1391 • marketing@aemc.com

ASISTENCIA TÉCNICA:

Lucía Garduño, *Ingeniera de Aplicaciones*
+1 (603) 740-6434 (ext. 544)
techsupport@aemc.com