

BOLETÍN DE PRENSA

Mayo 14, 2026

AEMC® Instruments expande su línea de registradores de datos con la **Nueva Serie L400** diseñada para monitoreo sin necesidad de supervisión

Cuando hay una falla en un sistema eléctrico la cuestión no es si hay datos de evidencia, sino si es posible capturarlos en el momento que sucede. La nueva serie de Registradores de Datos de la Serie 400 de AEMC® — L411, L412 y L461 — está diseñada para registrar información de forma continua, permitiendo identificar la falla sin necesidad de que usted o sus clientes estén presentes. Cada modelo fue desarrollado para resolver una necesidad particular de monitoreo:

L411: Registrador de corriente CA TRMS de un solo canal con sonda Rogowski MiniFlex® integrada y rango de 3000 A_{CA}. Ideal para una instalación flexible alrededor de conductores grandes o irregulares en los que no se puede colocar una pinza rígida.

L412: Registrador de corriente CA TRMS de dos canales con dos terminales para sondas y pinzas compatibles con el modelo PEL de AEMC®. Un registrador, dos circuitos, flexibilidad de sensor total.

L461: Registrador de tensión CA/CC TRMS con dos entradas y un solo canal, con clasificación de seguridad 1000 V CAT IV y 1500 V_{CC} CAT III. Diseñado para monitoreo de distribución eléctrica y aplicaciones de energía solar fotovoltaica, para análisis de tensión cada 1 segundo.

La Serie L400 proporciona datos de alta resolución que convierten las especulaciones en respuestas, sin necesidad de supervisión

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Registro de tendencia de 1 segundo:** disponible mediante el Panel de Control de DataView®
- **Alimentación continua mediante USB:** elimina las limitaciones de la autonomía de la batería para un monitoreo sin interrupciones. Las baterías no se agotarán durante una inspección.
- **Servidor web integrado (no requiere aplicación):** acceso a datos en tiempo real, configuración y sincronización de tiempo mediante un navegador.
- **Acceso remoto:** DataViewSync™ extiende el alcance a cualquier lugar del mundo mediante el internet – perfecto para la implementación de múltiples unidades.



Modelos L411, L412 y L461

CONFIGURE • INSTALE • SINCRONICE

APLICACIONES

- Caracterización de cargas y análisis de demanda
- Mantenimiento predictivo y preventivo
- Detección de problemas de corriente intermitentes
- Validación del rendimiento de sistemas solares fotovoltaicos
- Estudios de alimentadores de distribución a largo plazo

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Cat. #2153.52 – Modelo L411 Precio de lista: \$795.00

Registrador de datos modelo L411 (1 canal, TRMS, con pantalla, 3000 A_{CA}, software DataView®) Incluye sonda MiniFlex® integrada, cable USB a USB micro, cargador de enchufe de 115 V (EE. UU.) a USB, tres baterías alcalinas AA, guía de inicio rápido, pendrive USB con software DataView® y manual del usuario manual.

Cat. #2153.53 – Modelo L412 Precio de lista: \$725.00

Registrador de datos modelo L412 (2 canales, TRMS, con pantalla, corriente, software DataView®) Incluye cable USB a USB micro, cargador de enchufe de 115 V (EE. UU.) a USB, tres baterías alcalinas AA, guía de inicio rápido, pendrive USB con software DataView® y manual del usuario manual. **NO** incluye sonda MiniFlex®.

Cat. #2153.54 – Modelo L461 Precio de lista: \$750.00

Registrador de datos modelo L461 (1 canal, TRMS, con pantalla, 1200 V_{CA} / 1700 V_{CC}, software DataView®, entrada de tensión para paneles solares) Incluye juego de dos cables de 3 m (10 pies) identificados por colores con terminales recto/recto y dos pinzas tipo cocodrilo (roja/negra), cable USB a USB micro, cargador de enchufe de 115 V (EE. UU.) a USB, tres baterías alcalinas AA, guía de inicio rápido, pendrive USB con software DataView® y manual del usuario manual. **NO** incluye sonda MiniFlex®.

ACCESORIOS Y REEMPLAZOS: WWW.AEMC.COM

ENVIADO POR:

Kathleen Annis, Marketing Communications Manager
 AEMC® Instruments • 15 Faraday Dr. • Dover, NH 03820
 (800) 343-1391 • (603) 742-2346 (fax) • marketing@aemc.com

ASISTENCIA TÉCNICA:

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