

PARA DISTRIBUCIÓN INMEDIATA

29 de abril, 2019

AEMC[®] presenta la *NUEVA* Sonda Amperimétrica de CA MiniFlex[®] Modelo MA114

La sonda amperimétrica MiniFlex[®] Modelo MA114 es un transformador de corriente CA flexible y compacto compuesto de un sensor flexible de 35,5 cm (14 pulgadas) y un módulo electrónico. El sensor flexible permite realizar mediciones de conductores en lugares donde no se pueden utilizar medidores de pinza estándares. La sonda MA114 se puede instalar en espacios reducidos, lugares de difícil acceso y hasta posicionarse alrededor de formas irregulares.

La sonda MA114 es liviana. No tiene núcleo magnético como los transformadores estándares. Prácticamente no introduce carga al sistema bajo prueba, tiene un desfase bajo y excelente respuesta en frecuencia, y es inmune a las sobrecargas. El ensamble del sensor tiene un aislamiento para 1000 V CAT III, 600 V CAT IV. La sonda es hermética con grado de protección IP67 y lleva la marca CE.

La sonda MA114 tiene cuatro rangos seleccionables de 3, 30, 300 y 3000 amperios con salidas desde 1 hasta 1000 mV/A para lecturas directas en multímetros digitales, registradores de datos, osciloscopios y medidores de energía o armónicos. El Modelo MA114 se puede alimentar de baterías hasta por 300 horas o indefinidamente mediante su puerto USB de 5 V.

Los indicadores LED muestran el estado de encendido/apagado, las condiciones de sobrecarga y el modo de ahorro de energía.



Cat. #2153.41 – Modelo MA114.....Precio: \$499.00

MiniFlex[®] de 35,5 cm (14 pulg.) Modelo MA114 (3 A/1 mV/mA, 30 A/100 mV/A, 300 A/10 mV/A, 3000 A/1 mV/A)

CARACTERÍSTICAS:

- Sensor flexible de 35,5 cm (14 pulg.) que puede posicionarse alrededor de un cable o un conjunto de cables de 10 cm (3,93 pulg.)
- Sensor hermético con grado de protección IP67
- Rangos de 3, 30, 300 y 3000 A seleccionables por el usuario
- Clasificación de seguridad 600 V CAT IV, 1000 V CAT III
- No susceptible a la saturación magnética, por lo que proporciona excelente linealidad y bajo desfase
- Alimentado por batería o mediante USB para uso prolongado
- Indicador LED rojo de sobrecarga
- Sonda con sistema de bloqueo para evitar errores de desconexión

ENVIADO POR:

Kathleen Annis, *Marketing Communications Manager*
AEMC[®] Instruments • 200 Foxborough Blvd. • Foxborough, MA 02035
(508) 698-2115 • (508) 698-2118 (fax) • marketing@aemc.com

CONTACTO TÉCNICO:

Ray Brady, *Technical Engineer*
(800) 343-1391 (x351)
techsupport@aemc.com

APLICACIONES:

- Mediciones de potencia y energía
- Resolución de problemas eléctricos
- Mediciones en laboratorios eléctricos
- Control de corriente en ambientes exteriores

- Terminales con conector tipo banana compatibles con multímetros, registradores de datos y otros instrumentos

ENVIADO POR:

Kathleen Annis, *Marketing Communications Manager*
AEMC® Instruments • 200 Foxborough Blvd. • Foxborough, MA 02035
(508) 698-2115 • (508) 698-2118 (fax) • marketing@aemc.com

CONTACTO TÉCNICO:

Ray Brady, *Technical Engineer*
(800) 343-1391 (x351)
techsupport@aemc.com

