

PARA DISTRIBUCIÓN INMEDIATA

5 de junio, 2019

AEMC[®] presenta la **NUEVA** Cámara Termográfica Modelo 1954

La Cámara Termográfica Infrarroja Modelo 1954 de AEMC está equipada con tecnología para detección, de termografía infrarroja, la cual se utiliza en diversos sectores de la industria como la metalúrgica y siderúrgica, energía eléctrica, petrolera, automatización, exploración de gas natural y transporte, entre otras. La captura de imágenes térmicas infrarrojas ofrece un método de inspección en tiempo real y sin contacto, sin necesidad de desconectar la corriente, apagar el equipo o interrumpir la producción. Puede identificar fallas latentes con antelación, anticipar su incidencia y así prevenir problemas de producción. El Modelo 1954 es una herramienta eficaz y rentable para analizar cuestiones de mantenimiento eléctrico. Cuenta con características que generalmente tienen otras cámaras del doble o triple de precio.

CARACTERÍSTICAS:

- Campo de visión 28° x 38° con resolución espacial IFOV de 4,1 mrad
- Sin necesidad de enfocar y con control de brillo automático
- Pantalla a color de 71,1 mm (2,8 pulg.) y resolución visual de 480 x 640 pixeles
- Excelente autonomía de batería de 9 horas
- Captura simultánea de imagen térmica y digital
- Puntero láser para localizar precisamente sobre el objetivo
- Funciones del cursor y del gatillo configurables por el usuario
- Paletas de colores seleccionables por el usuario
- Encendido rápido en menos de 10 segundos
- Tabla de emisividad configurable integrada
- Medición de temperatura precisa en el rango entero
- Corrección automática de temperatura no uniforme



Cat. #2121.41 – Modelo 1954.....Precio \$1999

(Cámara termográfica infrarroja)

APLICACIONES:

- Auditorías de energía que aseguran mantenimiento industrial, eléctrico o mecánico sin problemas
- Análisis de edificios nuevos o viejos; detecta averías y anomalías
- Detecta fallas en equipo eléctrico
- Detecta fallas y anomalías en componentes internos para ayudar a prevenir sobrecalentamiento

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

- Registra comentarios verbales directamente en la imagen utilizando el micrófono inalámbrico incluido
 - Conexión inalámbrica *Bluetooth* con medidores de pinza, multímetros y registradores de parámetros ambientales de AEMC para registrar mediciones eléctricas y físicas simultáneamente con los termogramas
 - Software integral incluido que ofrece todas las funciones necesarias para realizar un análisis confiable de los resultados de las mediciones, y generar informes
- Verificación e inspección de montajes mecánicos como puntos de desgaste, alineación de ejes, problemas de lubricación y errores de ajuste

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

