

Luxómetro

Medición de la intensidad luminosa hasta 200.000 lux con alta resolución de hasta 0,01 lux. El modo relativo indica cambios en los niveles de luz y el modo de pico registra el valor más alto. Sensor de luz remoto en cable en espiral de 305 mm (extensible hasta 609 mm).

LT300..... Luxómetro



Alerta de humedad II con sonda remota

Se trata del dispositivo de supervisión ideal para entornos en los que se desarrollen procesos que requieran un control riguroso de los valores de temperatura y humedad. Una alarma que puede configurar el usuario le avisará cada vez que se supere el valor preestablecido. Ideal para procesos en los que se empleen adhesivos para la supervisión de las condiciones de almacenamiento con el fin de maximizar la vida útil durante el mismo.



445815.... Alerta de humedad II con sonda remota

Boroscopio inalámbrico con cámara de vídeo

Cuenta con un monitor TFT/LCD inalámbrico de 3,5 pulgadas a color con una tarjeta de memoria microSD de 2 GB para la adquisición de imágenes (jpeg) o de vídeos (avi) que se pueden visualizar en el ordenador. Minicámara resistente al agua (IP67) para reproducciones de alta resolución. Dos bombillas LED de gran brillo con atenuador para iluminar el objeto visualizado. El vídeo tomado se puede volver a reproducir en el monitor inalámbrico o en cualquier otro monitor con entrada de vídeo.



BR200-2 Boroscopio flexible con cámara de vídeo (adaptador de 220 V)
BR200-4 Boroscopio flexible con cámara de vídeo (adaptador de 240 V)

Extech Instruments, A FLIR Company es uno de los principales fabricantes de equipos manuales de medición y realización de pruebas. Los profesionales del sector verán que ofrecemos una completa gama de productos y que nuestros instrumentos de medición cuentan con el firme apoyo de nuestros equipos de ventas, ingenieros y servicio de atención y soporte técnico para garantizar que el cliente se beneficie de las ventajas de Extech. La empresa cuenta con la certificación ISO 9001 2000 y es una filial propiedad absoluta de FLIR Systems, Inc.

Si desea obtener más información acerca de Extech y sus productos, visite www.extechinstruments.eu



Authorized Distributor:

EXTECH
INSTRUMENTS
A FLIR COMPANY

www.extechinstruments.eu

Copyright 2010 Extech Instruments Corporation. All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.

EXTECH
INSTRUMENTS
A FLIR COMPANY

New
Line!

Herramientas
para la resolución
de problemas de
mantenimiento industrial



- ✓ Pinzas amperimétricas
- ✓ Multímetros
- ✓ Instrumentos de comprobación trifásica y de rotación
- ✓ Termómetros de IR
- ✓ Instrumentos de medición de la humedad
- ✓ Termómetros
- ✓ Vibrómetros

T820181(ES_uk)_A

Experience the **Extech**
Advantage

Pinzas amperimétricas de la serie EX800

La serie EX800 es la elección de los profesionales en reparación y mantenimiento. Se trata de una pinza que podrá utilizar diariamente para cualquier trabajo. Nuestra polivalente pinza EX800 es la única para 1.000 A del mercado que presenta un termómetro de infrarrojos integrado además de todas las funciones disponibles para una pinza y un multímetro. La serie EX800 facilita el tratamiento de averías en lugares peligrosos, con piezas giratorias o inaccesibles sin tener que llevar un termómetro de infrarrojos aparte. Con carcasa resistente de doble molde, las pinzas EX800 ofrecen precisión en la mediciones en TRMS, un nivel de seguridad CAT III y una función de temperatura tipo K.

- EX810 Pinza para 1.000 A de CA/multímetro digital+IR
- EX820 Pinza para 1.000 A de CA con RMS real/multímetro digital+IR
- EX830 Pinza para 1.000 A de CA/CC con RMS real/multímetro digital+IR

Multímetros industriales de la serie EX500

En cuanto a multímetros, no hay nada mejor que nuestra serie EX500 de multímetros industriales de gran resistencia. El modelo EX500 está diseñado para trabajos pesados y cuenta con una gran pantalla de fácil lectura e iluminación posterior, una carcasa de doble molde resistente a caídas de más de 180 cm y una protección impermeable (IP67) apta para casi cualquier tipo de entorno. Los multímetros EX500 ofrecen una gran precisión y una alta resolución, además de ofrecer un nivel de seguridad CAT IV para así reducir el riesgo de arcos eléctricos por corrientes de fuga y sobrecargas.



EX505 Multímetro industrial TRMS (4.000 lecturas)
EX530 Multímetro industrial TRMS 40.000 lecturas)

Combinación de tacómetro láser + IR

Combinación de tacómetro óptico y tacómetro de contacto para medir la velocidad de rotación de los motores y la velocidad lineal de una cinta transportadora. El RPM10 es el único tacómetro existente que presenta un termómetro de infrarrojos sin contacto integrado para la medición de la temperatura de la superficie. Una sola herramienta para conocer la velocidad y la temperatura del equipo con problemas.



RPM10.... Combinación de tacómetro láser + IR

Vibrómetro + tacómetro láser combinado

Este instrumento de medición polivalente controla la aceleración, la velocidad y el desplazamiento, así como los valores de rpm y la velocidad lineal de superficie. Una gran pantalla LCD con los caracteres en dirección inversa según esté en modo de contacto, óptico o vibración.



461880.... Vibrómetro + tacómetro

Termómetro de amplio espectro

Medición de la temperatura con o sin contacto y registro de hasta 20 lecturas. Amplio intervalo de temperatura para temperatura IR y mediciones para termopares tipo K. Ajuste automático de emisividad para temperaturas superiores o iguales a 100° C. Alarma óptica y acústica ajustable (nivel alto/bajo). Pantalla LCD grande con gran iluminación posterior. Puntero láser integrado para un mayor nivel de alcance.



42515-TTermómetro de amplio espectro

Comprobador trifásico y de rotación

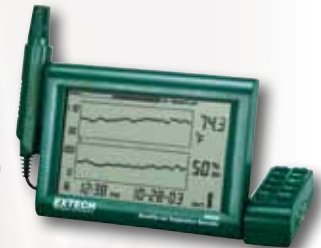
Eliminación de cableados incorrectos o realizar conexiones ojo al instalar motores nuevos. Indicación de la orientación de fase para evitar dañar los motores nuevos a causa de un cableado incorrecto.



480403.... Comprobador trifásico y de rotación

Dispositivo para registro gráfico de humedad y temperatura

Con una instalación y un funcionamiento sencillos, el RH520 muestra simultáneamente de forma numérica y gráfica las lecturas de humedad y temperatura. Con cada lectura se crea una nota con la fecha y la hora. La memoria interna registra hasta un total de 49.000 lecturas que se pueden enviar a un ordenador.



- RH520A-220 Dispositivo para registro gráfico de humedad y temperatura (adaptador de 220 V)
- RH520A-240 Dispositivo para registro gráfico de humedad y temperatura (adaptador de 240 V)

Kit industrial de resolución de problemas con IR

Diseñado para realizar todas las pruebas necesarias para el mantenimiento de los sistemas de climatización y eléctricos existentes en multitud de fábricas. El kit incluye un multímetro digital con RMS real y función de selección automática de intervalo (EX430), un minitermómetro de IR (42510), una pinza amperimétrica de CA para 400 A (MA200), un detector de tensión sin contacto (401030), conexiones de prueba con nivel de seguridad CAT IV-1.000 V, una sonda convexa para termopares tipo K y un adaptador de entrada cónica tipo K.



TK430-IRKit industrial