

Termómetro digital de bolsillo Elcometer 212



Termómetro digital de bolsillo Elcometer 212

Termómetro digital de bolsillo Elcometer 212

Pensado para soportar el usuario diario, el Elcometer 212 permite tomar mediciones rápidas y precisas. Gracias a la opción de encendido/apagado automático, el instrumento se enciende y se apaga con tan sólo plegar y desplegar la sonda.

- Pantalla grande y fácil de leer
- Opciones de sonda para líquidos de superficie o aguja
- Opción de encendido/apagado automático
- Opciones en °C o °F

Ensayos de las condiciones climáticas

Durante la aplicación de un revestimiento, la presencia de humedad en el ambiente o en la superficie del objeto a ser revestido puede causar un acabado de poca calidad. Es posible que se detecten problemas como adherencia deficiente del revestimiento o corrosión prematura del sustrato.

Para determinar la probabilidad de que la humedad afecte la calidad del acabado, es fundamental medir la temperatura de la superficie, la temperatura del aire, la humedad relativa (HR) y el punto de rocío.

	Escala °C (con sonda de superficie o aguja)	Escala °F (con sonda de superficie o aguja)
Rango de temperatura	-50 a 300°C	-50 a 562°F
Resolución	1°C	1°F
Precisión	±1% de la lectura ±1°C	±1% de la lectura ±2°F
Rango de temperatura ambiente	0 a 50°C	0 a 122°F
Pantalla	Pantalla de cristal líquido de 12,7mm	Pantalla de cristal líquido de 0,5 pulg.
Tipo de pila	Pila MN21 de 12V	
Autonomía	Aproximadamente 200 horas	
Tiempo de apagado automático	Aproximadamente 5 minutos	
Dimensiones de la funda	47 x 156 x 19mm	1,9 x 6,2 x 0,7 pulg.
Dimensiones de la sonda	110mm	4,3"
Peso del instrumento	100g	0,22 libras

Modelo	Descripción	Número de pieza
Elcometer 212/1	Termómetro digital de bolsillo (°C) con sonda de aguja/líquidos	G212----1
Elcometer 212/3	Termómetro digital de bolsillo (°F) con sonda de aguja/líquidos	G212----3
Elcometer 212/2	Termómetro digital de bolsillo (°C) con sonda de superficie	G212----2
Elcometer 212/4	Termómetro digital de bolsillo (°F) con sonda de superficie	G212----4

Productos Asociados



Termómetro digital por infrarrojos
Elcometer 214

El termómetro digital por infrarrojos Elcometer 214 es un equipo de mano que funciona con pilas diseñado para realizar mediciones seguras y precisas de la temperatura de superficie de materiales no reflectantes mediante la tecnología de infrarrojos.



Termómetro digital por infrarrojos
(láser) Elcometer 214L

Su funcionamiento es tan sencillo como apuntar y pulsar el activador, y la temperatura de la superficie del objeto medido aparecerá en la pantalla. La lectura se detiene dejando de pulsar el activador.



Termómetro magnético Elcometer
113

El termómetro magnético Elcometer 113 indica sin interrupción la temperatura de la superficie de aceros y otros materiales magnéticos. Se basa en una tira bimetálica y, por lo tanto, no necesita pilas. Se suministra en cuatro rangos de escala.



Termómetro digital Elcometer 213

El termómetro digital Elcometer 213 ha sido diseñado para ofrecer mediciones rápidas y sencillas de una amplia gama de aplicaciones con el termopar tipo K.

INGLATERRA

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
correo electr.: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

U.S.A.

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

CANADÁ

Elcometer Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIA Y LEJANO ORIENTE

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
correo electr.: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BÉLGICA

Elcometer SPRL
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
correo electr.: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANCIA

Elcometer SARL
BP 8-Bou
60 Rue de la Petite Levée
45430 Chécy

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
correo electr.: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

ALEMANIA

Elcometer Instruments GmbH
Himmlingstraße 18
D-73434 Aalen

Tel: +49 (0)7366 91 92 83
Fax: +49 (0)7366 91 92 86
correo electr.: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de