

## Elcometer 113 Termometr z magnesem



Elcometer 113

### W skrócie:

- *Prosty termometr do badań na podłożach magnetycznych*

Elcometer 213; Termometry wyposażone w magnesy mocujące, przeznaczone są do ciągłej kontroli temperatury na stali i powierzchniach magnetycznych.

Po przyłączeniu termometru do podłoża, temperatura odczytywana jest na skali. Termometr wykorzystując bimetal nie wymaga zasilania.




Dostępny jest warunków czterech różnych zakresach pomiarowych

- Od -35°C do + 55 °C
- Od 0°C do +120 °C
- Od -20°C do +250 °C
- Od 0°C do +500 °C

### Badanie warunków klimatycznych.

Obecność wilgoci w otoczeniu lub na powierzchni podczas nakładania powłok, skutkuje marnym końcowym wynikiem. Może wystąpić słaba przyczepność powłoki lub przedwczesna korozja.

Do określenia prawdopodobieństwa wpływu wilgoci na jakość powłoki, należy kontrolować podczas procesu nakładania powłoki takie parametry jak: temperatura powierzchni, temperatura otoczenia, wilgotność otoczenia oraz temperaturę punktu rosy.

Model		Zakres	Numer katalogowy
Elcometer 113/1		-35...55 °C	EG 113---1
Elcometer 113/2		0 ... 120 °C	EG 113---2
Elcometer 113/3		-20... 250 °C	EG 113---3
Elcometer 113/4		0 ... 500 °F	EG 113---4
Elcometer 113/1B		-35...55 °C	EG 113---1B
Elcometer 113/2B		0 ... 120 °C	EG 113---2B

## Produkty powiązane



Elcometer 214



Elcometer 214L



Elcometer 213



Elcometer 212

**Elcometer 214;** Termometr bezkontaktowy, jest lekkim, zasilanym przez baterie urządzeniem, dokonującym bezpiecznie dokładnych i natychmiastowych pomiarów na nie odblaskowych powierzchniach wykorzystując technologię promieni podczerwonych.

Stosując pomiar bezkontaktowy, unikamy możliwości zanieczyszczenia powierzchni, jak to ma miejsce w przypadku termometrów kontaktowych.

**Elcometer 213;** Poręczny termometr cyfrowy, umożliwiający prosty i szybki pomiar temperatury z wykorzystaniem termopary typu K; m.in.: powierzchni, otoczenia, płynu, oraz materiałów sypkich

**Elcometer 212;** Kieszonkowy miernik z cyfrowym wyświetlaczem przeznaczony do codziennego stosowania w celu szybkiego i dokładnego sprawdzanie temperatury powierzchni lub powłoki. Igłowa sonda chowana jest w obudowie, co jednocześnie wyłącza miernik.

### elcometer

Elcometer Instruments Ltd  
Edge Lane  
Manchester M43 6BU  
England

Tel: +44 (0) 161 371 6000  
Fax: +44 (0) 161 371 6010  
e-mail: [sales@elcometer.com](mailto:sales@elcometer.com)  
[www.elcometer.com](http://www.elcometer.com)

### POLSKA

SciTeeX Spółka z o.o.  
ul: J.Conrada 30  
01-922 Warszawa

tel: 0 22 864 07 24  
fax: 0 22 864 07 30  
e-mail: [SciTeeX@sciteex.com.pl](mailto:SciTeeX@sciteex.com.pl)  
[www.sciteex.com.pl](http://www.sciteex.com.pl)

Biuro Techniczno Handlowe  
w Łodzi  
DEMO CENTER ELCOMETER

ul: Graniczna 62  
93-428 Łódź  
tel: 0 42 646 17 20 - 21  
fax: 0 42 646 17 22  
e-mail: [lodz@sciteex.com.pl](mailto:lodz@sciteex.com.pl)

Biuro Techniczno Handlowe  
we Wrocławiu

ul: Grabiszyńska 281  
53-234 Wrocław  
tel: 071 360 94 00  
fax: 071 360 94 02  
e-mail: [wroclaw@sciteex.com.pl](mailto:wroclaw@sciteex.com.pl)

### Oferta SciTeeX obejmuje:

- Komory śrutownicze
- Kabiny lakiernicze
- Sprzęt do:
  - czyszczenia strumieniowego
  - malowania natryskowego
  - metalizacji
- przyrządy pomiarowe