

CG206 Coating Thickness Tester



Dual technology provides automatic recognition for ferrous and non-ferrous substrates without having you guess the material. Allows for quick, one-handed operation for non-destructive measurement of the coating thickness on various surfaces.

Applications:

- Automotive paint thickness to determine if car has been in an accident before
- Quality inspection and monitoring of the process of anodizing or galvanizing
- Suitable for paint manufacturers, painting inspectors, painters, and anti-corrosion painting contractors
- Machine tools manufacturers, pipeline industry, and aeronautical industry



Features

- Smart automatic substrate recognition
- Magnetic induction for ferrous substrates
- Eddy current measurement for non-ferrous substrates
- Easy-to use menu system
- Two working modes: Direct and Group
- Memory stores 1500 readings (30 Group readings)
- ZERO point calibration for optimum precision
- 8 level adjustable backlight
- USB interface includes software
- Low battery indicator
- Complete with two AAA batteries, USB cable, software, Calibration Iron, Calibration Aluminum, Precision Standards, and pouch



Specifications	Ferrous	Non-Ferrous
Measuring Range	0 to 1350µm (0 to 53mils)	0 to 1350µm (0 to 53mils)
Resolution	0.1µm (0.004mils)	0.1µm (0.004mils)
Accuracy	±2.5%	±2.5%
Minimum Curvature Radius	1.5mm (59.06mils)	3mm (118.1mils)
Minimum Diameter	7mm (275.6mils)	5mm (196.9mils)
Minimum Thickness	0.5mm (19.69mils)	0.3mm (11.81mils)
Dimensions	4.5 x 2.1 x 1.1" (113.5 x 54 x 27mm)	
Weight	3.9oz (110g)	

Ordering

CG206 Coating Thickness Tester
 CG204-REF Calibration References



UPC Code: 793950152065

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9