

TB400 Portable Turbidity Meter



Meter comes complete with all the accessories to conveniently test the turbidity of municipal water, food and beverage water, and other aqueous solutions where fluid clarity is important. Portable design allows you to take measurement on-site instead of bringing solution back to the lab. Measures up to 1000 NTU (Nephelometric Turbidity Unit) with 0.01 NTU resolution.



Features

- Microprocessor-based circuitry assures high accuracy and repeatable readings
- Requires only a 10mL sample size
- 2-point calibration
- Splash-proof front panel
- Battery operated for field and on-site testing
- Data Hold and Min/Max record/recall
- Auto power off
- Complete with 0 NTU standard solution test bottle, 100 NTU standard solution test bottle, cleaning solution (distilled water), (2) test bottles and covers, cleaning cloth, six AAA batteries, and hard carrying case
- Contact Extech or your local lab supply for refills on the standard solution

Specifications

Range (NTU)	0.00 to 50.00 NTU, 50 to 1000 NTU (Nephelometric Turbidity Unit)
Resolution	0.01 NTU
Accuracy	±5% FS or ±0.5 NTU, whichever is greater
Light source	LED, 850nm
Standard	Designed to meet ISO 7027
Response Time	<10 seconds
Dimensions	6.1 x 3.0 x 2.4" (155 x 76 x 62mm)
Weight	11.3oz (320g)

Ordering

TB400 Turbidity Meter
 BTL10 10mL Test Bottles (2pcs)
 NTU-TB NTU Standard Solutions (1 each: 0 NTU and 100 NTU bottles)



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