A

Digital Turbidity Meter

디지털 탁도계/잔류염소 측정기

LaMotte (U.S.A)

탁도 표준액 제공, 어느 곳에서도 정확한 측정가능

2020

디지털 탁도계
MODEL : 2020we / 2020wi

특 징

- EPA(2020we) 및 ISO(2020wi) 기준방식 선택가능 (주문 시) 합니다
- 특허출원중인 광학 램프 디자인으로 저농도에서의 정도 확보 및 정확한 측정이 가능합니다
- 휴대용중 가장 진보적인 MSP430 마이크로 콘트롤러
- 진보된 교정 알고리즘
- 넓은 LCD 화면과 쉬운 작동 메뉴
- 4000개의 큰 용량의 데이터 로거 기능
- 저장된 데이터를 기기에서 확인 및 USB 통신 출력을 지원하므로 PC로 데이터 관리도 할 수 있습니다
- 다양한 튜브를 수용할 수 있는 튜브 고정링이 있습니다

050-2222-9933

한 대로 탁도, 잔류염소를 고감도로 측정, 신뢰도가 매우 우수

LTC – 3000e

디지털 탁도/잔류염소 측정기
MODEL : LTC-3000e

특 징

- 기기 한대로 탁도, 잔류염소를 측정합니다
- 소형 휴대용이지만 측정 정도와 감도가 매우 우수하여 측정 신뢰도가 높습니다
- 상하수를 EPA 또는 ISO 기준 방식으로 측정하기 위해 독자적인 특허 광학 시스템을 채용하였습니다
- 저농도의 탁도(0.05NTU), 잔류 염소(0.02ppm)까지 측정이 가능합니다
- 데이터 저장 기능과 RS-232 통신 출력을 지원하므로 PC로 데이터 관리도 할 수 있습니다

규 격

MODEL	2020we	2020wi
측 정 범 위	2020we : NTU, NTRU, AU, ASBC, EBC	
	2020wi : FNU, FNRU, FAU, ASBC, EBC	
범 위	0~4000 NTU/FNU	
분 해 능	0.01 NTU/FNU 0.00~10.99 0.1 NTU/FNU 11.00~109.9 1 NTU/FNU 110~4000	
정 밀 도	±2% or 0.05 NTU/FNU, 3% above 100 NTU/FNU	
검 출 한 계	0.05 NTU / FNU	
Range변환	Automatic	
재 현 성	0.02 NTU / FNU or 1%	
광 원	860㎚ LED (ISO) Tungsten (EPA)	
크 기 · 무 게	19.05×8.84×6.35cm	
신 호 평 균	중지, 2, 5, 10	
전 원	USB wall charger	
데 이 터 로 깅	500 points	
자 동 꺼 짐	중지, 5, 10, 30	
옵션소프트웨어	SmartLink2	

규 격

MODEL		LTC – 3000e
탁 도	측 정 단 위	NTU, FNU, FAU, ASBC, EBC
	측 정 범 위	0~4000
	분 해 능	0.01(0~11NTU)/0.1(11~110NTU)/1(110~4000)
	측 정 정 도	±2% 이내
	최 소 검 출	0.05NTU
	광 원 장 치	텅스텐(EPA) / 860㎚ LED (ISO)
잔 류 염 소	측 정 범 위	0~10ppm
	분 해 능	0.01ppm(0~5)/0.1ppm(5~10)
	측 정 정 도	0.02ppm 또는 ±2% 이내
	최 소 검 출	0.02ppm
	광 원 장 치	525 LED
데 이 터 저 장		4,000개
출 력		RS-232C 출력
전 원		9V Batt./AC 아답터 (110V/220V)
크 기		22.2(W) x 19.7(D) x 7.6(H)cm
표 준 구 성 품		본체 (탁도 광원 선택), 샘플병, 탁도 표준 (0, 1, 10 NTU). DPD 시약