

Laboratory EC Meter EC-400L

실험실용 Conductivity/Salinity/Temp.

ISTEK

Laboratory Conductivity meter EC-400L

특징

- 전도도 / 염도 / 온도 측정
- 측정Data와 온도 동시 표시 및 현재시간 표시
- 자동 온도보상으로 편리하게 측정
- 측정 범위에 따라 다양한 어플리케이션에서 사용 가능
(K=0.01 초순수 / K=0.1 순수 / K=1 일반 / K=10 고농도 해수)
- 날짜 및 시간 표시 기능
- 설정으로 데이터 Stable 기능 활성화 가능
- RS232C 통신으로 PC연결 또는 외장프린터 연결 가능(옵션)
- 품질보증기간 5년 (전극 및 소모품 제외)



상세 스펙

EC-400L			
측정 항목	전도도	염도	온도
측정 범위	0.00 ~ 199,999 uS/cm	0.0 ~ 80.0 ppt	-10 ~ 110 °C
정확도	± 0.5 %	± 0.1	± 0.4 °C
분해능	0.01 / 0.1	0.1	0.1
보정	1점 보정		
온도보상	온도보상 : 자동 (25도 / 20도 중 온도보상 선택 가능)		
전극 선택	K=0.01 (측정범위 : 0~20 uS/cm) / K=0.1 (측정범위 : 0~200 uS/cm) K=1 (측정범위 : 0~2 mS/cm) / K=10 (측정범위 : 0~100 mS/cm)		
데이터 저장	100개 저장		
디스플레이	Custom Backlight LCD		
출력	RS232C (Computer / Printer)		
전원	AC / DC Power Adaptor		
재질 / 크기 / 무게	ABS / 200 x 260 x 90 mm / 950 g		
구성품	기기, EC전극, 표준용액(125ml), 스탠드, 아답터		