

Laboratory

EcoMet Series



ECOMET은 "Economic"과 "Meter"의 결합어로 (주)이스텍의 심플하고 경제적인 실험실 측정기의 고유브랜드입니다.

pH/mV/Temp Meter Laboratory Meter



P25

- 크고 선명한 Custom LCD
- 표준Buffer 자동보정
- pH와 온도 동시표시
- 컴퓨터 및 프린터(외장형)로 데이터 전송 및 출력가능
- 자가진단 기능으로 기기의 이상유무 판단
- 조건에 따라 자동보정 및 수동보정가능
- ISO9001, CE 마크 획득 제품

DO/O₂/Temp Meter Laboratory Meter



D45

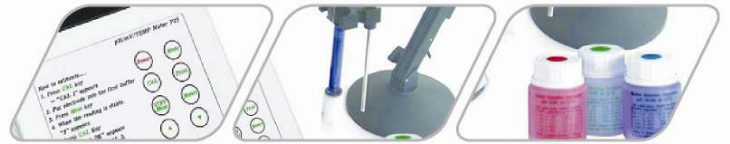
- 크고 선명한 Custom LCD
- 온도와 측정중인 Data를 동시에 표시
- 자동온도 보상
- Salinity 설정, 고도설정 및 자동보정 가능
- 컴퓨터 및 프린터(외장형)로 데이터 전송 및 출력가능
- ISO9001, CE 마크 획득 제품

Conductivity/Temp Meter Laboratory Meter



C75

- 크고 선명한 Custom LCD
- 전도도와 온도를 동시에 표시
- 컴퓨터 및 프린터(외장형)로 데이터 전송 및 출력가능
- 측정농도별 Cell상수의 설정으로 정밀한 측정
- 자동으로 단위 환산 ($\mu\text{S}/\text{cm}$, mS/cm)
- ISO9001, CE 마크 획득 제품



Specification	P25 (pH/mV/Temp)	D45 (DO/O ₂ /Temp)	C75 (Conductivity/Temp)
범 위	0~14.00pH ±1999.9mV -10~110℃	0~19.99mg/l 0~60.0% -10~110℃	0~199,999μS/cm -10~110℃
분 해 능	0.01pH 0.1mV 0.1℃	0.01mg/l 0.1% 0.1℃	0.01μS/cm 0.1℃
정 밀 도	±0.02pH ±0.2mV ±0.4℃	±0.5% ±1digit ±0.4℃	0.5% ±1digit ±0.4℃
보 정	Auto 3Points	Auto 1Point	Auto 1Point
온도보상	Auto/Manual		
사용환경	0~50℃, RH95%		
Data-log	50 Points		
입 력	BNC, ATC, Power, RS232C		
출 력	RS232C(Computer/Printer)		
전 원	AC/DC Power Adaptor		
크기/중량	210x150x90mm / 480g		
인증사항	ISO9001, CE		
Accessories [Standard]	<ul style="list-style-type: none"> pH Epoxy Body Electrode ATC Probe 보정용액 pH4,7,10 125ml AC/DC Power Adaptor Manual & Stand 	<ul style="list-style-type: none"> DO Polarograph Elec./ATC Probe Membrane & Filling Solution AC/DC Power Adaptor Manual & Stand 	<ul style="list-style-type: none"> EC Cell/ATC Probe(K=1.0) 보정용액 1413μS/cm125ml AC/DC Power Adaptor Manual & Stand
Accessories [Optional]	<ul style="list-style-type: none"> Electrode Storage Solution Electrode Filling Solution Buffer Solution(pH4,7,10) 125ml or 475ml RS232C Interface Cable Printer 	<ul style="list-style-type: none"> Membrane Kit RS232C Interface Cable Printer BOD Adaptor&Bottle 	<ul style="list-style-type: none"> EC Cell/ATC Probe (K=1, K=0.1, K=0.01, K=10) Standard Solution RS232C Interface Cable Printer