



Portabel Copper Meter

휴대형 동 농도계

K.R.K (JAPAN)

몰농도 (mol/ℓ), 황산동농도 (g/ℓ), 동농도(g/ℓ)측정
3모드 변환으로 측정가능 합니다



휴대형 동 농도계 MODEL : CU-5Z

특징

- 고농도의 동용액을 3모드 변환으로 측정가능
몰농도 (0.000~1,200mol/ℓ)
황산동농도 (0~300g/ℓ)
동농도 (0~76.3g/ℓ)
- 황산과 과산화수소의 영향을 받지 않는 동센서
- 참조광이 달린 LED광원의 자동회도보정검출기
- 자동온도보상 기능으로 온도변화에 의한 오차를 자동보정
- 내약품성이 우수한 동센서
- 측정원리는 흡광광도 측정법을 사용하였습니다
- 몰농도 최소분해능 0.001입니다
- 황산동농도 최소분해능은 1입니다
- 동농도 최소분해능은 0.1입니다
- 케이블 길이는 표준으로 2m입니다
- 사용 환경온도는 -5 ~ 40℃입니다

규격

MODEL	CU-5Z
측정원리	흡광광도 측정법
표시	LCD 3 · 1/2자리
측정범위	3측정모드 선택 변환식 0.000~1.200mol/ℓ (몰농도) 0~300g/ℓ (황산동농도) 0.0~76.3g/ℓ (동농도)
최소분해능	0.001(몰농도) 1 (황산동농도) 0.1 (동농도)
정도	±2%(FS)이내 (일정조건에서)
케이블길이	2m
접액부 재질	PVA및 PFA
스팬교정	동표준액을 이용
사용환경	-5~45°C 85%RH이하
전원	단4알카리건전지(LR03X3개), 자동파워오프기능(전원ON후 30분)
크기	38(W) X 75(H) X 180(D)mm
표준구성	계기, 검출기, 설명서, 보증서