



휴대용 잔류염소 측정기 Colorimeter K200-RC

ISTEK
(주) 이 스텝



- 특징**
- DPD 측정방식 (미국 EPA 방식)
 - Free, Total, Combined 잔류염소 측정
 - 실리콘 포토다이오드 검지부
 - 기본 0.01~5.00 mg/L 측정 / 고농도 설정 0.01~10.00 mg/L 측정

- 적용처**
- 수돗물, 음용수, 수영장, 실험실, 보건, 화학, 제약, 화력발전, 바이오, 발효공정, 섬유, 염색, 석유화학, 수처리 등

모델	휴대용 잔류염소 K200-RC	
측정 항목	유리잔류염소 / 총잔류염소 / 결합잔류염소 (Free Chlorine / Total Chlorine / Combined Chlorine)	
측정 방법	DPD 측정방식 (미국 EPA method)	
측정 범위	기본 : 0.01 ~ 5.00 mg/L 설정 : 0.01 ~ 10.00 mg/L	
검지부	실리콘 포토다이오드 (Silicone photodiode)	
정확도	≤ 3 % ± 0.01	
분해능	0.01 mg/L	
전원	AA 알카라인 배터리 2개 (3.0V)	
사용환경 / 보관온도	0 ~ 50℃ , 0 ~ 90% RH	-25 ~ 50℃
크기 / 무게	160 x 62 x 30 mm	15 g
보호등급 / 재질	IP 54	ABS
기본 구성품	기기본체, 샘플셀 x 2, Free 시약 (파란색-유리잔류염소 측정용) 100개 kit, Total 시약 (빨간색-총잔류염소 측정용) 100개 kit, 실드캡, 사용자 설명서, 휴대용 가방	

