



선박 해양용 철제 구조물 등의 표면의 염분, 염화나트륨, 전기전도율 등 3가지의 농도를 현장에서 바로 측정



디지털 염분 측정기 MODEL : SSM-21P

특징

- 선박, 교량 등 철제 구조물의 소금기에 의한 부식을 방지하기 위해 도장 전 도장의 가능 여부를 검사하는 목적으로 하는 염분계입니다
- 본체와 검출부는 소형, 경량으로 손쉽게 조작할 수 있습니다
- 측정 cell의 베이스를 아그네틱으로 제작되어 표면에 붙여서 사용하기 때문에 측정면을 오염시키지 않고도 측정가능
- 표면염분(mg/m²)을 3가지 형식으로 읽을 수 있다
- 프린터, 개인용 컴퓨터 등 추가 비용없이 사용할 수 있도록 인터 페이스가 내장

소량 SAMPLE로 측정 가능한 전도도 방식의 정밀급 디지털 염분 측정기



디지털 염분 측정기 MODEL : ES-421

특징

- ES-421은 샘플의 염분농도를 측정하며, 갈대기 모양의 전도도 센서가 내장 되어있습니다.
- 1ml 의 샘플을 센서부에 넣어 측정합니다.
- 측정 샘플의 종류: 콩소스, 케찹, 마요네즈, 굴소스, 피클액 등의 희석용액

ES - 421

규격

MODEL	SSM - 21P	
측정 방법	전도도법	
측정 MODE	염분농도, 염화나트륨, 전기전도율	
측정 범위	염분	0~199.9(mg/m ²), 0~1999mg/m ² (자동절환)
	염화나트륨	0~199.9μs/cm, 0~1999μs/cm (자동절환)
	전기전도율	0~199.9μs/cm, 0~1999μs/cm (자동절환)
	온도	0~50°C(디스플레이렌지 0~99.9°C)
온도 보 상	ATC(0~50°C)	
데이터 저장	300 DATA (시간, 측정값, 온도)	
측정 시간 셋팅	1분, 3분, 0분(연속)	
동작 온도	0~40°C	
전원	AA-Type×2 건전지	
표준부속품	187.5(L)×37.5(H)×75(W)mm, 310g	

규격

MODEL	ES - 421
측정 방식	전도도 방식
최소 범위	0.01~10.0%(g/100g)
정확도	측정치의 ±0.05% (0.00~1.0% 범위에서) 상대오차 ±5% 이내 (1.00~10.0% 범위에서)
최소 눈금	0.01%(0.00~0.299%에서), 0.1%(3.0~10.0%에서)
사용 조건	10°C~40°C
전원	Dry Battery(9V) ×1EA
크기 · 무게	17×9×4cm, 300g