A

Portable MLSS/Sludge Zone Meter

디지털 MLSS 측정기

K.R.K (JAPAN)

외부광의 영향을 받지 않는 근적외적 펄스방식의
고감도 MLSS 검출기

SS-10Z

MLSS 측정기
MODEL : SS-10Z

특 징

- SS-10Z는 MLSS와 함께 최대 10m까지 계면 수심을 측정 합니다
- 유업(乳業)식품 오니모드, 식품 오니모드, 정화조 모드, 분뇨처리 오니모드, 하수처리 오니모드, 침전농축 오니 모드 등 측정할 용도에 맞게 모드를 선택하여 사용할 수 있습니다
- 센서는 완전방수형으로 되어있습니다.

SS-10F

MLSS 측정기
MODEL : SS-10F

특 징

- 이코노미 Type의 MLSS측정전용기로써 SS-5Z와 동등의 고성능입니다 (수심측정기능 없음)
- 유업(乳業)식품 오니모드, 식품 오니모드, 정화조 모드, 분뇨처리 오니모드, 하수처리 오니모드, 침전농축 오니 모드 등 측정할 용도에 맞게 모드를 선택하여 사용할 수 있습니다.
- 센서는 완전방수형으로 되어있습니다.

규 격

MODEL		SS-10Z	SS-10F
측정방식	MLSS	근적외 펄스 투과광식	
	수심	반도체 압력 센서	-
측정범위	MLSS	0 ~ 20,000㎎/ℓ 최대 (30,000㎎/ℓ 까지 표시)	
	수심	0 ~ 5.00m (옵션 연장 케이블로 10m까지 측정 가능)	-
MLSS 모드		유업(乳業) · 식품 오니모드, 식품 오니모드, 정화조 모드, 분뇨처리 오니모드, 하수처리 오니모드, 침전농축 오니모드 (단, 이 수치가 중량법과 맞지 않을 경우에는 스팬 교정을 해야 합니다)	
분해능	MLSS	10㎎/ℓ (0~10,000㎎/ℓ 범위), 100㎎/ℓ (10,000~30,000㎎/ℓ 범위)	
	수 심	0.01m	-
재현성		±3%이내 / F.S	
MLSS 교정		1점 (영점 교정) / 2점 (영점과 스팬 교정) / 3점 ~ 4점 (알고 있는 농도에 대해서)	
계면측정		10,000㎎/ℓ 이상에서 점멸 경보합니다 경보시의 수심이 계면이며, 경보점을 변경할 수있습니다	10,000㎎/ℓ 이상에서 점멸 경보합니다 경보시의 케이블 길이로 계면을 확인하며, 경보점을 변경할 수 있습니다
검수온도범위		5 ~ 40℃	
전원		1.5V Batt.×3	
크기 · 무게		계기본체 : 70×36×170 / 300g, 검출기 : Ø40×214㎜ / 550g	
검출기모델명		SSD-61Z (압력 센서 있음)	SSD-61F (압력 센서 없음)
케이블길이		표준 6m (11m 옵션 케이블로 최대 10m까지 측정 가능)	
표준구성품		본체, 검출기 (6m 케이블) × 1개, 검출기 충격 흡수용 완충고무 상하 각 1개, AAA건전지×3개, 세정 브러시, 투명 비닐커버, 목걸이 끈, 휴대용 케이스	