

디지털정전전위측정기  
MODEL **KSD-0103/KSD-0103S**

누구라도 간단하게 사용할 수 있고  
정확한 수치를 얻을 수 있는  
핸디타입의 정전기측정기



정전기 제어기술을 개발하는 ...



**春日電機株式會社**

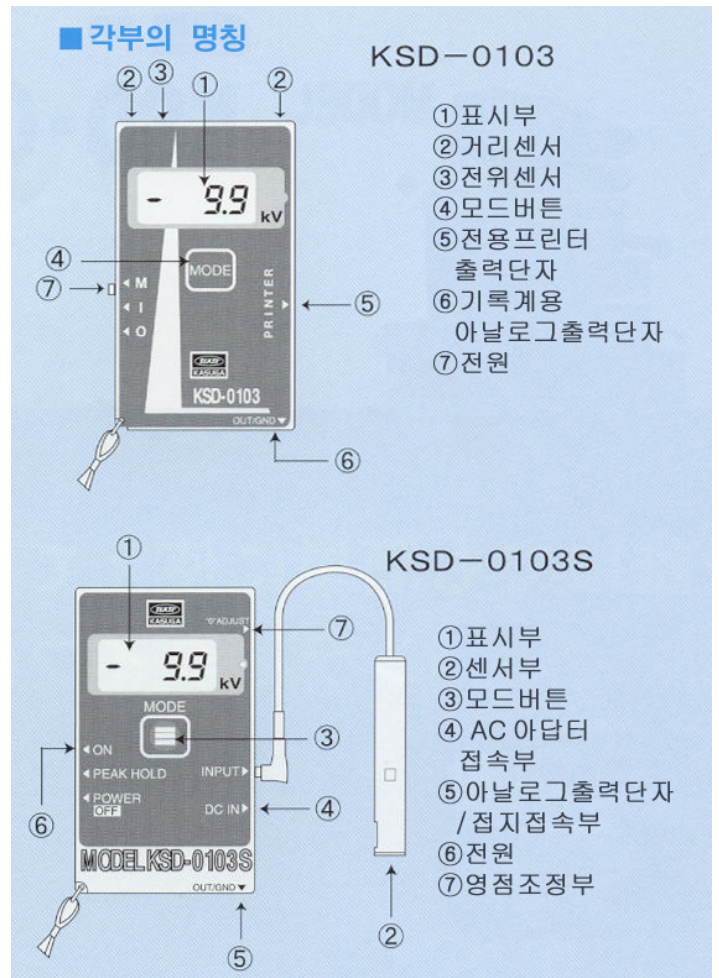
# 디지털 정전전위측정기 MODEL KSD-0103 / KSD-0103S

## 특징

- 저전위에서 고전위까지의 정전기를 측정할 수 있습니다.
- 측정거리계가 부착되어있어 정확한 전위를 측정할 수 있습니다.(KSD-0103)
- 연속측정중에도 홀드기능이 부착되어 있기 때문에, 수치를 스톱시키고 읽을 수 있습니다.
- 측정전위의 기억과 호출기능이 부착되어 있습니다.(KSD-0103)
- 프린터출력단자가 부착되어 있기 때문에 전위의 데이터관리가 가능합니다.
- 프로브가 분리되어 있기 때문에 측정하면서 수치를 손안에서 볼 수 있습니다.(KSD-0103S)
- 피크홀드모드로 간단하게 최대치를 알아낼 수 있습니다.(KSD-0103S)

## 사양

형식	KSD-0103	KSD-0103S
검출방법	진동형 표면전위센서	
측정범위	±0.1kV~±50kV	
측정정밀도	±10%	
측정거리	100mm	
측정거리검출	자동,초음파자동측정방식	수동(눈대중)
표시홀드	수동	
피크홀드	없음	있음
데이터기억	최대 20 개	없음
전원	단 4 알카라인건전지 2 개(연속사용 3.5 시간이상)	
수치	118×70×25mm	본체:118×70×25mm 프로브:117mm×18φ
중량	약 148g	약 215g(프로브포함)
옵션	기록계접속케이블 전용프린터(ZPS-100)	기록계접속케이블 AC 전원용아답터



## KSD-0103 전용프린터 ZPS-100

ZPS-100 은 KSD-0103 으로 측정, 기억된 정전기데이터를 출력하는 서멀도트 매트릭스프린터입니다.

### 사양

- 측정전위번호인자 : (P-01~P-20)MAX
- 옵션 : AC 아답터
- 전위인자범위 : ±00.00~50.0kV
- 피크전위번호 : 피크전위 및 번호표시  
(같은 피크전위일 경우는 번호만 표시)
- 인자속도 : 1 자릿수/1 초
- 전원 : 단 4 형 알카라인건전지 4 개      치수·중량 : 138×80×46 mm·560g(전지入)



### 프린터접속사용예

## 영업품목

- 정전기측정기기    디지털정전전위측정기, 정전전하량측정기, 정전기감시장치, 집전식전위측정기
- 정전기제거·방지장치    전압인가식제전기, 자기방전식제전기, 정전기대전방지제, 정전복·장갑 등
- 정전기응용기기    제전저전기기, 대전장치, 고밀도제전처리시스템, 정전기미물채취기, 피난장치
- 코로나표면처리장치    코로나표면처리장치

