

sanwa®

***Your whole body
becomes a sensor!***

인체 감지용 활선 접근 경보기
SN301



헬멧에 장착하는 것만으로
인체 모든 방향에서
고압 AC 전원에 대한 접근을 감지

SN301



모든 방향에서 접근하는 고전압 교류 전원 감지

- AC 23 KV의 고전압 감지
- 고전압 장치에 접근하면, 부저 소리와 LED 표시등으로 경고합니다.
- 거리에 따라, 주의 및 경고 두가지 유형의 알람모드가 있습니다.
- 기기 오류시 자가진단 기능이 있습니다.
- IP54 방진 및 방수 규격을 준수하고 있습니다.
- CE 마크를 준수하고 있습니다.

특징	내용
감지거리	AC 23KV 110cm 경고 신호, 220cm 주의 신호
전압 주파수	50HZ / 60HZ
소리	50 dB (소리나는 부분, 20cm 거리에서)
밝기	밝은 환경에서도, 8000 lx 빛을 방출하여 감지가능
IP 등급	IP54
EMC 지침	IEC61326
전원 공급	리튬 배터리 (CR 2032) 3V 1개
작동 지속시간	전원이 지속적으로 켜져있을 때, 약 2.5개월간 사용가능 전원이 꺼져 있을 때, 약 5개월간 사용 가능
배터리 부족시 경고	전원이 켜지면 경고음 및 LED 표시등 알림
규격 및 무게	43.5(H) * 70.2(W) * 30.4(D)mm / 약 60g

*기본 약세서리 : 예비 배터리 커버 & 클립, 및 사용 설명서



모든 방향에서 접근하는 고전압 AC 전원 감지 (사진 이외에 인체의 다른 부분이 접근해도 경고음 울림)



손 접근시



반대 손 접근시



발 접근시



등 접근시

어떠한 유형의 헬멧도 호환가능



USA 타입



MP 타입



방진, 방수를 위한 IP54 규정 준수

먼지가 많고, 물이 튀는 작업현장에서도, 장비 고장없이 안정적으로 작동합니다.



경고음 (AC 23kV 적용 시)

2단계 경고음
고압 부분으로부터, 약 220cm에서 1단계 경고음,
110cm에서는 더 빠른 2단계 경고음으로 변경됩니다.
(5초 후에 경고음이 멈추는 설정도 가능)

다양한 상황에서의 감전사고로부터, 작업자를 보호하기 위한 지원



전신주선로 작업시



고소작업차량 작업시



발전소 / 변전소 작업시



철도 가선 작업시



전기실 큐비클 작업시

Distributed by