

1AC II VoltAlert 지침서

자격이 있는 사람만이 사용할 수 있습니다

이 기기를 사용하는 사람은 측정 전압, 특히 산업용 설정과 관련하여 발생할 수 있는 위험에 대한 지식을 가지고 있고 그에 대한 교육을 받은 사람이어야 하며 사용 전, 후 작업에 문제가 없도록 안전 주의 사항을 준수하고 기기를 테스트하는 일의 중요성을 인지하고 있어야 합니다.

먼저 읽으십시오: 안전 정보

△△경고

감전 또는 부상을 예방하려면:

- VoltBeat가 깜박이지 않으면 사용하지 마십시오.
- 테스트가 손상된 것처럼 보이거나 테스트가 올바르게 작동하지 않으면 사용하지 마십시오. 의심이 날 때는 테스트를 수리하십시오.
- 테스트에 표시된 정격 전압 이상을 공급하지 마십시오.
- 전압이 30 V ac 이상이면 감전 위험이 있으므로 주의하십시오.
- 해당 지역 및 국가의 안전 요구 사항을 준수하십시오.
- 관할 기관에서 요구하는 적절한 보호 장비를 사용하십시오.

사용하기 전에, 이 장비의 정격 이내에서 문제 없이 동작하는 것으로 알려진 회로를 테스트하여 작동을 확인하십시오. 깜박이지 않고 일정하게 빨간색으로 켜지면 전압이 존재하는 것입니다. 아무런 표시도 없으면 여전히 전압이 존재하는 것일 수 있습니다. 차폐된 와이어에는 이 테스트를 사용하지 마십시오. 소켓 설계와 절연 두께 및 종류 등의 차이 때문에 결과가 부정확해질 수 있습니다. 제조업체에서 지정하지 않은 방식으로 이 제품을 사용하면 제품의 보호 기능이 손상될 수 있습니다.

제한적인 품질 보증: 본 제품은 정상적인 사용 시 재료와 제작 상에 하자가 없음을 구입일로부터 2년 동안 보증합니다. 배터리에는 품질 보증이 적용되지 않습니다.

Fluke 웹사이트: www.fluke.com.

⊖ - 이중 절연.

△주의. 감전 위험.

△위험. 중요 정보. 설명서 참조.

CAT IV - 이 장비는 1차 공급 레벨에서 발생하는 과도 전류로부터 보호되도록 설계된 제품입니다. (예: 전기 미터 또는 과부하 / 지하의 기반 설비).

1000 V CAT IV에 대한 EN 61010-1 제2판, EN 61326 EMC 준수

UL61010, CSA C22.2 No. 1010-1 준수

작동 시: 90 V ac ~ 1000 V ac (A1/A2), 200 V ac ~ 1000 V ac (E1/E2/P1), 20 V ac ~ 90 V ac (LAC)

온도: -10 ~ 50 °C

보관 시: -10 ~ 50 °C

습도: 95 % (0 ~ 30 °C)

고도: 3,000 m

공해 지수 2

청소: 젖은 천으로 닦으십시오.

작동 방법

장비 켜기

녹색 버튼을 짧게 누릅니다. 장비가 작동함을 알리는 두 번의 경고음이 울립니다.

VoltBeat 가 연속해서 깜박이면 장비가 작동하는 것입니다.

장비 끄기

0.5초 이상 녹색 버튼을 누릅니다. 장비의 작동이 중단되었음을 알리는 0.5초 정도 길이의 경고음이 울립니다.

VoltBeat 가 깜박이지 않으면 장비가 작동하지 않는 것입니다.

VoltBeat (시스템 자체 테스트)

VoltBeat는 배터리와 시스템에 문제가 없으며 전원이 켜져 있음을 시각적으로 보여주는 자체 테스트 기능입니다.

VoltBeat는 정상 작동 중 2초마다 두 번씩 깜박입니다.

AC 전압이 존재하는지 점검

AC 전압 근처에 장비의 팁을 놓으면 팁에서 일정하게 빛이 발생하며 연속적인 경고음(활성화된 경우)이 울립니다.

자동 전원 끄기

5분 동안 사용하지 않으면 배터리 전원을 절약하기 위해 자동으로 장비 전원이 꺼집니다.

이때 두 번의 경고음이 울리고 이어서 한 번의 긴 경고음이 울립니다.

VoltBeat가 깜박임을 멈춰서 전원이 꺼진 상태를 알려줍니다.

경고음 비활성화

전원이 켜지는 동안 2초 이상 녹색 버튼을 누르면 경고음이 비활성화됩니다.

경고음을 다시 활성화하려면 장비를 껐다가 다시 켜십시오.

배터리 잔량 부족 알림

배터리 전압이 2 V 미만으로 떨어지면 **VoltBeat**가 깜박임을 멈춥니다. 2개의 AAA(LR3) 배터리를 교체하십시오.