

### Bitte zuerst lesen: Sicherheitsinformationen

#### ⚠⚠ Warnung

Zur Vermeidung von Stromschlag oder Verletzungen folgende Vorschriften einhalten:

- Nicht verwenden, wenn VoltBeat nicht blinkt.
- Nicht verwenden, wenn Tester beschädigt scheint oder nicht einwandfrei funktioniert. Den Tester im Zweifelsfall warten lassen.
- Nicht mehr als die am Tester angegebene Nennspannung anlegen.
- Bei Wechselspannungen über 30 Volt vorsichtig vorgehen, da u. U. Stromschlaggefahr herrscht.
- Örtliche und landesweite Sicherheitsvorschriften einhalten.
- Korrekte Schutzausrüstung gemäß den geltenden örtlichen und landesweiten Vorschriften verwenden.

Vor jedem Gebrauch Funktionsfähigkeit durch Prüfen eines erwiesenermaßen funktionierenden Schaltkreises, der im Bereich der Nennwerte dieses Geräts liegt, bestätigen. Stetiges rotes Leuchten (nicht blinkend) zeigt Spannung an. Auch ohne Anzeige kann Spannung vorhanden sein. Bei abgeschirmten Leitern diesem Tester nicht vertrauen. Funktion wird u. U. durch Unterschiede in der Anschlussausführung sowie Isolationsstärke und -typ beeinträchtigt. Falls das Produkt auf eine andere als vom Hersteller beschriebene Weise verwendet wird, kann der durch das Produkt gebotene Schutz beeinträchtigt werden.

**Begrenzte Gewährleistung:** Der Hersteller gewährleistet, dass dieses Produkt für die Dauer von zwei Jahren ab Kaufdatum bei normalem Gebrauch frei von Material- und Fertigungsdefekten ist. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Batterien. Kontaktaufnahme mit Fluke unter [www.fluke.com](http://www.fluke.com).

☐ - Schutzisoliert.

⚠ Vorsicht. Stromschlaggefahr.

⚠ Gefahr. Wichtige Informationen. Siehe Anleitung.

**CAT IV - Ausrüstung ist so konzipiert, dass sie gegen Spannungsspitzen der Primärversorgungsebene (z. B. Elektrizitätszähler oder Freileitungs- oder Erdleitungsversorgungs-systeme) schützt.**

Stimmt überein mit EN 61010-1 2, 2. Ausgabe, EN 61326 EMC bis 1000 V CAT IV

Stimmt überein mit UL61010, CSA C22.2 Nr. 1010-1

Betrieb: 90 bis 1000 VAC (A1/A2), 200 bis 1000 VAC (E1/E2/P1), 20 bis 90 VAC (LAC)

Temperatur: -10 bis 50 °C

Lagerung: -10 bis 50 °C

Feuchtigkeit: 95 % (0 bis 30 °C)

Höhenlage: 3000 m

Verschmutzungsgrad 2

Reinigung: Mit feuchtem Tuch reinigen

### Bedienungsanweisungen

#### Einschalten des Geräts

Die grüne Taste kurz drücken. Auf einen zweifachen Piepton achten, der die Aktivierung des Geräts bestätigt. Kontinuierliches VoltBeat-Blinken zeigt optisch an, dass das Gerät aktiviert ist.

#### Ausschalten des Geräts

Die grüne Taste drücken und länger als eine halbe Sekunde gedrückt halten. Auf einen eine halbe Sekunde langen Piepton achten, der die Deaktivierung des Geräts bestätigt. Das Ausbleiben des VoltBeat-Blinkens zeigt an, dass das Gerät deaktiviert ist.

#### VoltBeat (Systemselbsttest)

VoltBeat ist eine Selbsttestfunktion zur optischen Bestätigung der Batterie- und Systemintegrität sowie der Einschaltfunktion. Während Normalbetrieb wird blinkt das Gerät alle zwei Sekunden zweimal.

#### Prüfen auf Vorhandensein von Wechselspannung

Wenn die Spitze des Geräts in der Nähe einer Wechselspannung platziert wird, werden ein stetiges Leuchten an der Spitze und, falls aktiviert, ein kontinuierlicher Piepton erzeugt.

#### Automatische Abschaltung

Nach ungefähr 5 Minuten Nichtgebrauch führt das Gerät automatische eine Abschaltung durch, um Batteriestrom zu sparen. Ein zweifacher Piepton, gefolgt von einem längeren einfachen Piepton bietet akustische Anzeige des Ereignisses. Das Ausbleiben des VoltBeat-Blinkens zeigt die Abschaltung optisch an.

#### Deaktivieren des akustischen Pieptons

Der Piepton kann durch Gedrückthalten der grünen Taste für mehr als 2 Sekunden während des Einschaltens deaktiviert werden. Um den Piepton wieder zu aktivieren, das Gerät ausschalten und dann wieder einschalten.

#### Anzeige für schwache Batterie

Wenn die Batteriespannung unter 2 Volt abfällt, zeigt das VoltBeat durch Stoppen des VoltBeat-Blinkens. Bitte ersetzen sie dann die Batterien durch 2 neue AAA (LR3).