

Fluke 1503 Isolationsmessgerät



Wichtigste Merkmale

- **Isolationsmessbereich**
 - 0,1 MΩ bis 2000 MΩ
- **Isolationsprüfspannungen**
 - 500 V, 1000 V
- Der Tastkopf mit Auslösetaste erleichtert sich wiederholende Prüfungen, auch an schwer zugänglichen Objekten
- Erkennung von spannungsführenden Schaltungen verhindert Isolationsprüfungen bei Spannungen über 30 V und erhöht somit den Schutz des Anwenders
- Automatische Entladung von kapazitiven Spannungen für höheren Schutz des Anwenders
- Gleich-/Wechselspannungsmessung: 0,1 V bis 600 V
- Durchgangsprüfung (200 mA)
- Widerstand 0,01 Ω... 20,00 kΩ
- Automatische Abschaltung zum Schonen der Batterie
- Großes Display mit Hintergrundbeleuchtung zum einfachen Ablesen von Messwerten
- Überspannungskategorie CAT IV 600 V für höheren Schutz des Anwenders
- Tastkopf mit Auslösetaste, Messleitungen, Messspitzen und Krokodilklemmen im Lieferumfang enthalten
- Befestigungsmöglichkeit für den optionalen Magnethalter Fluke TPAK für freihändiges Arbeiten
- Vier Alkali-Batterien Typ AA (NEDA 15 A oder IEC LR6) für mehr als 1000 Isolationsprüfungen
- 1 Jahr Gewährleistung

Produktübersicht: Fluke 1503 Isolationsmessgerät

Das Isolationsmessgerät Fluke 1503 ist kompakt, robust, zuverlässig und bedienungsfreundlich. Da es über mehrere Prüfspannungen verfügt, ist es ideal für Fehlersuche, Inbetriebnahme und vorbeugende Instandhaltung geeignet.

Mit den praktischen Funktionen dieser Messgeräte (z. B. Tastkopf mit Auslösetaste) können Sie bei der Durchführung von Prüfungen Zeit und Geld sparen.

Technische Daten: Fluke 1503 Isolationsmessgerät

Modelle



Fluke 1503

Isolations-Multimeter

Lieferumfang:

- Tastkopf mit Auslösetaste
 - Messleitungen
 - Prüfspitzen
 - Krokodilklemmen
 - Benutzerhandbuch
-

Fluke. *Damit Ihre Welt intakt bleibt.*

Fluke Deutschland GmbH

In den Engematten 14

79286 Glottertal

Telefon: 0 69 2 2222 0203

E-Mail: CS.Deutschland-ELEK@Fluke.com

E-Mail: CS.Deutschland-INDS@Fluke.com

www.fluke.de

©2025 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Anderungen vorbehalten

06/2025

Technischer Beratung:

Beratung zu Produkteigenschaften, Spezifikationen,

Messgeräte und Anwendungsfragen

Tel.: +49 (0) 7684 8 00 95 45

E-Mail: techsupport.dach@fluke.com

**Dieses Dokument darf nicht ohne die schriftliche
Genehmigung der Fluke Corporation geändert
werden.**