

**Bitte lesen Sie unbedingt die ausführliche Bedienungsanleitung.
Die Kurzanleitung ersetzt nicht die ausführliche Bedienungsanleitung!**

Sicherheitsvorkehrungen beim Gebrauch des Milliohmmeters

- Wenden Sie das Milliohmmeter nur an spannungsfreien Prüfobjekten an.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Milliohmmeters im Ex-Bereich.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferten typgeprüften Batterien* und Sicherungen, wie in den Technischen Daten angegeben.
- Führen Sie auf keinen Fall Ersatzbatterien im Ex-Bereich mit.

* Angaben zu **neu zertifizierten (typgeprüften) Batterien**, die ausschließlich für dieses Milliohmmeter zugelassen sind, finden Sie gegebenenfalls im aktualisierten Datenblatt oder in der aktualisierten Bedienungsanleitung auf unserer Homepage.

Kurzanleitung für das Milliohmmeter

- Anschluss der Sonden:
 - rote Leitungen an die inneren Buchsen
 - schwarze Leitungen an die äußeren Buchsen
 - gemäß Anschluss-Schaltbild rechts unten
- Einmaliges Drücken der On-Taste → Gerät einschalten.
- Nochmaliges Drücken der On-Taste → Hintergrundbeleuchtung einschalten.
- **Vor jeder Messung → Drücken der Data/Clear-Taste**
- Anlegen der Sonden an das Prüfobjekt → Messung starten.
- Bei gültiger Messung → grüne Diode leuchtet, akustisches Signal ertönt.
- Nach dem Abnehmen der Sonden → gültige Messung bleibt angezeigt.
- Drücken der Taste Data/Clear → durch das Anlegen der Sonden wird ein neuer Messzyklus ausgelöst. Der bisherige Anzeigewert wird ersetzt durch einen neuen gültigen Messwert.
- Ausschalten des Milliohmmeters → On/Off-Taste gedrückt halten.

Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn ca. 10 Minuten keine Taste betätigt wurde.

- Gleichzeitiges Drücken der Tasten On und Func → Dauerbetrieb
- Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich nach 2 Minuten ab. Drücken der On-Taste → wieder einschalten.

Kein oder fehlerhafter Messstrom (ungültige Messung, schlechter Kontakt, Anzeige „D.L.“) → rote Diode leuchtet.

Gültige Messung → grüne Diode leuchtet.

