

# LRM-10™

## Vollautomatisches digitales Mikroohmmeter

Das LRM-10™ ist ein vollautomatisches digitales Mikroohmmeter, das automatisch den Messstrom auf die Messaufgabe anpasst (bis zu 10A DC) und dadurch hochgenaue Widerstandsmessungen von 0,01  $\mu\Omega$  bis 200  $\Omega$  ermöglicht. Durch sein robustes und leichtes Gehäuse ist das LRM-10™ das perfekte Werkzeug für jegliche Feld- und Labormessaufgaben.

### Highlights

- Hochgenaue Widerstandsmessung
- Vierleitermessung
- Hochleistungsfilter an den Eingangskanälen
- Langlebige, wiederaufladbare Batterien
- Eine Vielzahl an Zubehör verfügbar
- Kundenspezifisches Zubehör möglich
- Standard- und Differenzmessmodus
- Extrem einfach zu bedienen
- Mehr als 20 Jahre weltweite Erfahrung im Energiesektor

### Kostenlose interaktive Präsentation:



[Klicken Sie hier, um Ihr Training zu buchen](#)



[euro-sales@ndbtech.com](mailto:euro-sales@ndbtech.com)



[ndbtech.com](http://ndbtech.com)

**ndb**

Technologies



## Kleines Paket, Große Performance

- LRM-10™ ist das perfekte Mikroohmmeter-Set um die Balance zwischen Handlichkeit und extrem hoher Genauigkeit zu ermöglichen.
- Endlich in der Lage sein, sehr kleine Widerstände schnell und einfach zu messen.
- Mit seinen hocheffizient gefilterten Eingangskanälen ermöglicht das LRM-10™ extrem präzise Messungen selbst bei großen Störmagnetfeldern.
- LRM-10™, genau, tragbar und zuverlässig



# Technische Spezifikation

<b>Messbereich</b>	0.01 $\mu\Omega$ bis 200 $\Omega$
<b>Display</b>	LCD display, 128 x 64 pixels
<b>Strom</b>	10A, 250mA, 5mA
<b>Auflösung</b>	0.01 $\mu\Omega$
<b>Spannungsversorgung</b>	Sechs AA NiMH Batterien
<b>Betriebsdauer</b>	> 12 000 Messungen mit 10A > 10 000 Messungen mit anderen Stromstärken
<b>Betriebstemperatur</b>	-20°C to 50°C
<b>Ladetemperatur</b>	0°C to 50°C
<b>Lagertemperatur</b>	-40°C to 50°C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	0 bis 95 % nicht kondensierend
<b>Gewicht</b>	0.86 kg
<b>Abmessungen</b>	203 x 114 x 51 mm



**Perfekt für die Prüfung von Leistungsschalterkontakten**

## LRM-10™ Set enthält:

- LRM-10 Mikro-Ohmmeter
- Nylon-Schutztasche
- Standardkabel & Clips
- Zweihändige Doppelspitzen Sonde
- Wiederaufladbare NiMH-Batterien
- Batterieladegerät
- Benutzerhandbuch
- Kalibrierungszertifikat

## Booster Zangen

Die Klemmen des Boostertyps DRM-4017-35™ sind für niederohmige Messungen an verschiedenen Kontakttypen ausgelegt. Sie bieten eine Öffnung von 35 mm und sind besonders robust für Messungen im Feld.



## Delphin Klemme

Die Klemmen DRM-4017-19™ sind für niederohmige Messungen bis zu 19mm Öffnung konzipiert.



## Schweißnaht Sonde

Die Sonde DRM-4012™ wurde speziell für die zerstörungsfreie Prüfung von exothermen Cadweld-Verbindungen entwickelt, wie sie typischerweise in Umspannwerken vorkommen.



## Transportbox

Der Transportkoffer BOX-075™ ermöglicht den Schutz Ihres DRM-10A-Instruments bei der Arbeit vor Ort. Dieser vollständig aus Kunststoff gefertigte Koffer bietet viel Platz für Ihr gesamtes Zubehör.

