

DRM-40™

Vollautomatisches digitales Mikroohmmeter

Das DRM-40™ ist ein vollautomatisches digitales Mikroohmmeter, das automatisch den Messstrom auf die Messaufgabe anpasst (bis zu 5A DC) und dadurch hochgenaue Widerstandsmessungen von 0,01 $\mu\Omega$ bis 200 Ω ermöglicht. Durch sein robustes und leichtes Gehäuse ist das DRM-40™ 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



ndbtech.com

ndb

Technologies



Kleines Paket, Große Performance

- DRM-40™ 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 DRM-40™ extrem präzise Messungen selbst bei großen Störmagnetfeldern.
- DRM-40™, genau, tragbar und zuverlässig.

Technical Specifications

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



Exklusive Prüfsonde für exotherme Schweißnähte

DRM-40™ Set

Das DRM-40™-Set enthält ein Mikroohmmeter, einen Satz NiMH-Akkus, ein Batterieladegerät, ein Benutzerhandbuch und ein Kalibrierungszertifikat.



ELBOW Sensor

In Verbindung mit dem DRM-40™ und unserem GET-40™ ist das Zubehör GET-ELBOW™ konzipiert, den Widerstand von Erdungskabeln genauestens zu bestimmen.



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.



Zweihändige Doppelspitzen Sonde

Das Sondenkit DRM-4015™ ermöglicht eine einfache Widerstandsmessung auf jeder Oberfläche. Seine gefederten Spitzen bieten eine unübertroffene Genauigkeit. Die Spitzen sind so konzipiert, dass sie einfach und schnell austauschbar sind wenn sie abgestumpft sind.



Delphin Klemme

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



Schutztasche

Die Schutztasche DRM-4014™ ermöglicht den Schutz Ihres DRM-40-Instruments bei jeder Arbeit im Feld. Diese robuste Tasche besteht vollständig aus widerstandsfähigem Nylonmaterial und lässt sich umhängen.



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-40-Instruments bei der Arbeit vor Ort. Dieser vollständig aus Kunststoff gefertigte Koffer bietet viel Platz für Ihr gesamtes Zubehör.

