



Art. Nr.: WMDEM RU12

MRU-12 Erdungswiderstandsmessgerät

Abmessungen:

Technische Daten:

MRU-12 Erdungswiderstandsmessgerät -

Erdungsmessungen in kompakter Form Das Gerät zur Messung der des Erdungswiderstandes und des **spezifischen Erdwiderstandes Sonel MRU-12** ist ein einfaches Messgerät, mit dem die Erdung nach der technischen 3-Pol- und 4-Leiter-Methode sowie der Bodenwiderstand nach dem Wenner- und Schlumberger-Verfahren gemessen werden können. Das Prüfgerät ist extrem robust gegen Störeinflüsse und führt die Messung des Erdwiderstandes mit höchster Genauigkeit aus. MRU-12 als grundlegendes Gerät dient dazu, die Wirksamkeit von **Erdungen auf der Grundlage des Messergebnisses** zu überprüfen. Eine ergonomische Form, ein strapazierfähiges und robustes Gehäuse sowie ein großes und übersichtliches Display machen dieses Gerät zum perfekten Helfer im Außendienst und in den meisten Arbeitsumgebungen. Das Gerät ist einfach und intuitiv zu bedienen. Es ist die beste Wahl für

Elektroinstallateure, Techniker und Fachleute, die sich mit Erdungsmessungen beschäftigen. **Messmethoden**

3-Pol- und 4-Leiter-Methode - Erdungsmessung mit Hilfssonden

2-Pol-Methode

Spezifische Erdwiderstand - Wenner- und Schlumberger-Methode

Zusatzfunktionen

Messen des Widerstandes der Hilfselektroden RH und RS
Messen der Störspannung bis 100 V

Batteriestatusanzeige

Auswahl der max. Prüfspannung (25 V und 50 V)

Auto-OFF Funktion

Bestimmung des spezifischen Erdungswiderstandes in Meter (m) und Fuß (ft)

Speicher für 990 Messungen (10 Banken je 99 Zellen)

Allgemeine Technische Angaben:

Technische Zeichnungen:



Kontakt:

Rudolf Kiesewetter Messtechnik GmbH - Schillerstraße 42 - D-74564 Crailsheim - www.kiesewetter-mt.de
Tel.: +49 7976 / 2100-371 - Telefax: +49 7976 / 2100-391 - info@kiesewetter-mt.de

Datum: 25.05.2026