

Micro Junior 2 Microohmmeter bis 10 A

3-349-785-01
1/1.14

- Batteriebetrieben
- Mehr als 2.000 Prüfungen mit 10 A Ausgangsstrom
- Vollautomatisch, 0,00 $\mu\Omega$ bis 400 k Ω



Merkmale

- Große, hinterleuchtete LCD-Anzeige, eingebauter Drucker
- Optionale externe Versorgung für Wicklungswiderstand (WR50-1A)
- Höchste verfügbare Präzisionsmessung
- vollautomatisch, mikroprozessorgesteuert
- Lithium-Ionen-Akku
- Mehr als 2.000 Prüfungen mit einem Ausgangsstrom von 10 A
- Großer Messbereich
- Messungen mit Durchlass- und Rückstrom
- Automatische Erkennung der Messung
- Automatische Messwertspeicherung
- Selbstkalibrierende, kontinuierliche Messart
- Wasserdichtes Gehäuse, äußerst stabil (hält einem Sturz aus 1 Meter Höhe stand)

Micro Junior 2

Mikroohmmeter bis 10 A

Messparameter

Strombereich	Messbereich	Genauigkeit	Auflösung
10 A F/R*	0.00 $\mu\Omega$... 40 m Ω	± 0.1 % v. MW ± 0.1 $\mu\Omega$	5 Digit oder 0,01 $\mu\Omega$
10 A	0,0 $\mu\Omega$... 40 m Ω	$\pm 0,1$ % v. MW ± 1 $\mu\Omega$	5 Digit oder 0,1 $\mu\Omega$
1 A F/R*	0,0 $\mu\Omega$... 1 Ω	$\pm 0,1$ % v. MW ± 1 $\mu\Omega$	5 Digit oder 0,1 $\mu\Omega$
1 A	0,000 m Ω ... 1 Ω	$\pm 0,1$ % v. MW ± 10 $\mu\Omega$	5 Digit oder 0,001 m Ω
0,1 A	0,00 m Ω ... 10 Ω	$\pm 0,1$ % v. MW $\pm 0,1$ m Ω	5 Digit oder 0,01 m Ω
10 mA	0,0 m Ω ... 400 Ω	$\pm 0,1$ % v. MW ± 1 m Ω	5 Digit oder 0,1 m Ω
1 mA	0,0 Ω ... 40 k Ω	$\pm 0,1$ % v. MW $\pm 0,1$ Ω	5 Digit oder 0,1 Ω
1 mA	40 k Ω ... 400 k Ω	± 1 % v. MW	5 Digit

* F/R = automatische Durchlass-/Rückstrommessungen

Widerstandsmessbereich 0,00 $\mu\Omega$ bis 400 k Ω

Temperaturbereich Betrieb: -10 °C bis 60 °C, Lagerung -20 °C bis 70 °C

Technische Kennwerte

Typbezeichnung	Micro Junior 2
Abmessungen	L x B x H: 410 mm x 337 mm x 178 mm
Gewicht	5,9 kg
Leistung	Lithium-Ionen-Akku, 16,4 V / 6 Ah
Prüfstrom	benutzerdefinierbar: 10, 1, 0,1, 0,01, 0,001 A DC
Bildschirm	hinterleuchteter LCD-Grafikmonitor
Gerätefront	versiegelt, eloxiert mit Multifunktionsdrehknopf
Schnittstelle	9-poliger, serieller RS232-Anschluss
Drucker	Einbaudrucker
Speicher	geräteintern für bis zu 2.000 vollständige Prüfergebnisse

Zubehör (Lieferumfang)

Prüfkabelsatz 3 m mit Krokodilklemmen, Bedienungsanleitung, Aufladegerät für Akkus (100 bis 265 V AC), Lithium-Ionen Akku, Software zum Herunterladen von Daten

Bestellangaben

Beschreibung	Typbezeichnung	Bestellnummer
Mikroohmmeter bis 10 A	Micro-Junior 2	M681A
Wicklungswiderstands-Stromversorgung (50 A / 50 V)	WR50-1A	
1 Satz Kelvinsonden	MJO 201	
Externe Temperatursonde	TP 02	Z681B

Nähere Informationen zum Zubehör finden Sie unter

- www.gossenmetrawatt.com

Erstellt in Deutschland • Änderungen vorbehalten • Eine PDF Version finden Sie im Internet