

Technisches Datenblatt

Seite: 1/1

PMMM Digital Hochleistungsmultimeter MAX

- Hochleistungsmultimeter robuster Bauform aus bruchfestem ABS-Kunststoff
- Wechsel- und Gleichspannungsmessung
- Wechsel- und Gleichstrommessung
- Widerstandsmessung
- TÜV-GS geprüft und zugelassen
- Berührungslose Spannungsprüfung
- Integrierte LED-Taschenlampe
- Mit Bereitschaftstasche
- Inkl. 2 x AAA Batterien
- Durchgangsprüfung/Diodentest
- Momentanwertspeicher (Data Hold)
- Ersatzbatterien siehe Art.-Nr. 05103714



Art.-Nr.: 05102991 - Typ: PMMM - VE: 1			
Spannungsmessbereich DC / AC	200 mV 2, 20, 200, 600V	DC: ± 0,5%, +3 Digit ± 0,8%, +5 Digit	AC: ± 1,5%, +5 Digit ± 1,5%, +5 Digit
Strommessbereich DC / AC	200, 2000 µA 20, 200 mA 2 A, 10 A*	DC: ± 1,0%, +3 Digit ± 1,0%, +3 Digit ± 1,2%, +5 Digit	AC: ± 1,3%, +5 Digit ± 1,3%, +5 Digit ± 1,5%, +8 Digit
Widerstandsmessbereich	200Ω, 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ 2 MΩ 20 MΩ	± 1,0%, +5 Digit ± 1,0%, +5 Digit ± 1,8%, +5 Digit	
Überlastschutz	µA- und mA-Bereich abgesichert durch F 250 mA / 690 V. 10A-Bereich ist abgesichert durch F 10 A / 690 V.*		
Messbereichswahl	automatisch		
Diodentest	Teststrom ca. 0,6 mA - Leerlaufspannung ca. 1,5 V		
Durchgangstest	Signalton bei Widerstand <50 Ω		
Berührungsloser Spannungstest	100-600V AC (optisch und akustisch)		
max. Eingangsspannung	600V AC/DC		
Eingangsimpedanz	>7,5MΩ, typ 10MΩ (ACV & DCV)		
Wechselspannungsbandbreite	50-400 Hz		
Auto-Power-Off-Funktion	15 Minuten		
Betriebs- / Lagertemperaturbereich	0°C bis +40°C / -10°C bis +50°C		
Stromversorgung	2x 1,5V (Typ AAA Micro)		
Messkreiskategorie	CAT IV 600 V		
Abmessungen / Gewicht	165 x 85 x 32 mm / 300g (inkl. Batterien)		
Schutzart	IP 44		
Geprüft nach	IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)		



* im 10A-Bereich maximale Einschaltdauer beachten!