

ENOVALAB TRMS Digital-Multimeter, 6.000 Counts

Das neue TrueRMS (Echteffektivwert) Digital-Multimeter MS0205 von ENOVA LAB verfügt über alle relevanten Grundmessfunktionen, wie der AC/DC-Spannungsmessung (bis 750 V AC/1000 V DC), AC/DC-Strommessung bis 10 A sowie Widerstands-, Kapazitäts-, Frequenz- und Temperaturmessung. Darüber hinaus verfügt das CAT III (1000 V) Multimeter über wichtige Zusatzfunktionen, wie einer Duty-Cycle (Tastverhältnis) Messung, Diodentestfunktion und Durchgangsprüfung. Abgerundet wird der breite Funktionsumfang des MS0205 mit diversen Spezialfunktionen, wie einer berührungslosen Spannungsprüfung (NCV) und einer integrierten LED-Arbeitsleuchte für schlecht ausgeleuchtete Messumgebungen, die das TRMS-Multimeter zum perfekten Allrounder machen.



Funktionsumfang:

- Anzeigebereich: 6.000 Counts, großes Display, beleuchtet (zuschaltbar)
- True RMS (Echteffektivwertmessung)
- integrierte LED-Arbeitsleuchte für schlecht beleuchtete Messumgebungen
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV) mit akustischem und LED-Alarm
- modernes und robustes Design
- Gleich- und Wechselspannungsmessung bis 1000 V DC / 750 V AC
- Gleich- und Wechselstrommessung bis 10 A AC/DC
- Widerstandsmessung bis 60 M Ω
- Kapazitätsmessung bis 100 mF
- Frequenzmessung bis 10 MHz
- Temperaturmessung von -20 bis +1000 °C
- Duty-Cycle-Messung (Tastverhältnis) 5-95%
- Durchgangsprüfung und Diodentest
- Batteriewarnung automatische Abschaltung
- Sicherheit: CAT III 1000V, EN61010-1
- Maße: 204 x 93 x 57 mm / 580 g

Lieferumfang:

Messgerät MS0205, Batterien, Messleitungen, Temperaturmessleitung, Anleitung

Technische Daten:

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Anzeigebereich: | 6.000 Counts |
| Spannungsmessung: | bis 1000 V DC / 750 V AC |
| Strommessung: | bis 10 A AC/DC |

| | |
|---|-------------------------------|
| Widerstandsmessung : | bis 60 MOhm |
| Durchgangsprüfung : | ja |
| Diodentest: | ja |
| TrueRMS: | ja |
| integrierte LED-Arbeitsleuchte: | ja |
| berührungslose Spannungsprüfung (NCV): | mit akustischem und LED-Alarm |
| Abschaltung: | automatisch |
| Low-Battery-Indikator: | ja |
| Display: | beleuchtet, zuschaltbar |
| Temperaturmessung: | von -20 bis +1000 °C |
| Kapazitätsmessung : | bis 100 mF |
| Frequenzmessung : | bis 10 MHz |
| Tastverhältnis: | 5 - 95% |