

ENOVALAB SMART TrueRMS Digital-Multimeter, Slim Design, 2.000 Counts

SMART TrueRMS Digital-Multimeter, Slim Design, 2.000 Counts

Das smarte TRMS Digital-Multimeter MS0130 passt - dank seines handlichen Designs - wie eine Smartphone in jede Hosentasche und ist trotzdem vollgepackt mit vielen vorteilhaften Eigenschaften.

Das ultraflache Digital-Multimeter besitzt eine automatische Messbereichswahl und hat einen Anzeigebereich von 2.000 Counts. Es identifiziert zudem automatisch die Messart: Spannung AC/DC, Widerstand und Durchgang und gibt einen automatischen Hinweis zum Wechsel der Eingangsbuchse bei Strommessung.

Es ist der ideale Allrounder unter den Multimetern und rüstet den Anwender perfekt für alle Standardmessaufgaben. Das Messgerät verfügt über alle relevanten Grundmessfunktionen, wie eine AC/DC-Spannungs- und Strommessung bis 600 V / 600 mA, Widerstandsmessung bis 20 MOhm. Darüber hinaus bietet das CAT III Multimeter eine TrueRMS (Echteffektivwert) Messfunktion und verfügt über weitere wichtige Sonderfunktionen.

Es detektiert berührungslos spannungsführende Leitungen (NCV) und besitzt einen Durchgangs- und Diodentestfunktion. Auch eine Live-Test-Funktion ist mit diesem Digital-Multimeter möglich. Das MS0130 verfügt außerdem über ein robustes und handliches Gehäuse (Slim Design) mit einer integrierten LED-Arbeitsleuchte, die bei Bedarf zugeschaltet werden kann. So ist das Arbeiten auch in eher schlecht ausgeleuchteten Umgebungen möglich und gewährleistet zuverlässige Messungen. Das großzügige Display ist beleuchtet und sehr übersichtlich. Dieses smarte Digital-Multimeter zeigt zudem an, wenn die Batterien schwach sind. Um die Batterien zu schonen, schaltet sich das Gerät nach einer längeren Zeit des Nicht-Gebrauchs automatisch ab. Durch die intelligente Messwerthaltefunktion (data hold) gehen keine wichtigen Messwerte mehr verloren.



Funktionsumfang

- Anzeigebereich: 2.000 Counts Display, beleuchtet
- TrueRMS (Echteffektivwertmessung)
- Messbereichswahl: automatisch
- Automatische Identifizierung der Messart: Spannung AC/DC, Widerstand und Durchgang
- Automatische Hinweisfunktion zum Wechsel der Eingangsbuchse bei Strommessung
- Optischer Hinweis bei durchgebrannter Gerätesicherung
- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Strommessung bis 600 mA AC/DC
- Widerstandsmessung bis 20 Mohm
- integrierte LED-Arbeitsleuchte für schlecht beleuchtete Messumgebungen
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV), Live Test

- Durchgangsprüfung und Diodentest
- Messwerthaltefunktion (data hold)
- automatische Abschaltung und Low-Battery-Indikator
- Sicherheitsnormen: EN61010-2-030; EN61010-2-33; CAT III 600V

Lieferumfang:

MS0130 SMART Digital-Multimeter in Softcase, Messleitungen, Anleitung, 4x Lithium Knopfzelle CR2032
3V

Technische Daten:

Anzeigeumfang:	2.000 Counts
Spannungsmessung:	bis 600 V AC/DC
Strommessung:	bis 600 mA AC/DC
Widerstandsmessung :	bis 20 Mohm
Durchgangsprüfung :	ja
Diodentest:	ja
Messwerthaltefunktion (data hold):	ja
TrueRMS:	ja
Messbereichswahl:	automatisch
integrierte LED-Arbeitsleuchte:	ja
berührungslose Spannungsprüfung (NCV):	ja
Abschaltung:	automatisch
Low-Battery-Indikator:	ja
Live Test:	ja
Display:	beleuchtet