

## ENOVALAB SMART TrueRMS Digital-Multimeter in Slim Design, 6.000 Counts

### SMART TrueRMS Digital-Multimeter in Slim Design, 6.000 Counts

Das smarte TRMS Digital-Multimeter MS0135 passt - dank seines handlichen Designs - wie ein Smartphone in jede Hosentasche und ist trotzdem ausgestattet mit vielen vorteilhaften Eigenschaften.

Das ultraflache Digital-Multimeter besitzt eine automatische Messbereichswahl und hat einen Anzeigebereich von 6.000 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 die Anwender:innen 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 60 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 MS0135 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 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: 6.000 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 600mA AC/DC
- Widerstandsmessung bis 60 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:

MS0135 SMART Digital-Multimeter in Softcase, Messleitungen, Anleitung

#### Technische Daten:

<b>Anzeigeumfang:</b>	6.000 Counts
<b>berührungslose Spannungsprüfung (NCV):</b>	ja
<b>autom. Hinweisfunktion :</b>	Wechsel der Eingangsbuchse bei Strommessung
<b>Identifizierung der Messart:</b>	Spannung AC/DC, Widerstand und Durchgang
<b>Display:</b>	beleuchtet
<b>Live Test:</b>	ja
<b>Low-Battery-Indikator:</b>	ja
<b>Abschaltung:</b>	automatisch
<b>integrierte LED-Arbeitsleuchte:</b>	ja
<b>Spannungsmessung:</b>	bis 600 V AC/DC
<b>Messbereichswahl:</b>	automatisch
<b>TrueRMS:</b>	ja
<b>Messwerthaltefunktion (data hold):</b>	ja
<b>Diodentest:</b>	ja
<b>Durchgangsprüfung :</b>	ja
<b>Widerstandsmessung :</b>	bis 60 MOhm
<b>Strommessung:</b>	bis 600 mA AC/DC
<b>optische Hinweisfunktion:</b>	bei durchgebrannter Gerätesicherung