

## VA-LABs TRMS Digital-Multimeter, 6.000 Counts

Das TRMS Digital-Multimeter MS0115 mit automatischer Messbereichswahl und einem Anzeigebereich von 6.000 Counts 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 / 10 A, Widerstands-, Kapazitäts-, Frequenz- sowie Temperaturmessung. Darüber hinaus bietet das CAT III Multimeter eine TrueRMS (Echtheffektivwert) Messfunktion sowie wichtige Sonderfunktionen, wie eine berührungslose Spannungsdetektion (NCV), Durchgangs- und Diodentestfunktion sowie Live-Test-Funktion. Das MS0115 verfügt außerdem über ein robustes und handliches Gehäuse mit einer integrierten LED-Arbeitsleuchte, die bei Bedarf zugeschaltet werden kann und auch in schlecht ausgeleuchteten Umgebungen das zuverlässige Messen gewährleistet.

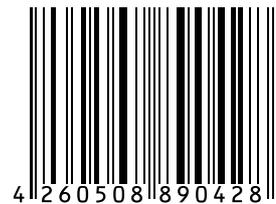
### Features:

- Anzeigebereich: 6.000 Counts Display, beleuchtet
- TrueRMS (Echtheffektivwertmessung)
- Messbereichswahl: automatisch
- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Strommessung bis 10 A AC/DC
- Widerstandsmessung bis 60 MOhm
- Kapazitätsmessung bis 60 mF
- Frequenzmessung bis 10 MHz
- Temperaturmessung von -40 bis +1000 °C
- Tastverhältnis (Duty-Cycle): 1 - 99%
- integrierte LED-Arbeitsleuchte für schlecht beleuchtete Messumgebungen
- berührungslose Spannungsprüfung (NCV) mit akustischem und LED-Alarm
- Live-Test-Funktion
- Durchgangsprüfung und Diodentest
- Messwerthaltefunktion (data hold) und Maximalwerthaltefunktion
- automatische Abschaltung und Low-Battery-Indikator
- Sicherheit: CAT III 600 V, EN61010-1



SKU: MS0115

EAN: 4260508890428



Display:	6.000 Counts mit Hintergrundbeleuchtung
Echtheffektivwertmessung (TRMS):	Ja
Spannungsmessung, DC:	600mV/6V/60V/600V, ±0,5% +3dgt.
Spannungsmessung, AC:	600mV/6V/60V/600V, ±1,0% +3dgt.
Strommessung, DC:	600uA/6000uA/60mA/600mA/10A, ±2,0% +3dgt.
Strommessung, AC:	600uA/6000uA/60mA/600mA/10A, ±2,0% +3dgt.
Widerstandsmessung:	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ ±1,0% +3dgt.
Kapazitätsmessung:	60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF/60mF, ±4,0% +5dgt.
Frequenzmessung:	10Hz/100Hz/1kHz/10kHz/100kHz/1MHz/10MHz, ±1,0% +3dgt.
Temperaturmessung:	-40°C bis +1000°C, ±1,0% +3dgt.
Duty-Cycle:	1 - 99%, ±3,0% +3dgt.

### Lieferumfang:

MS0115 Digital-Multimeter  
Messleitungen  
Anleitung  
Batterien