

TESTBOY TV 230

Strom-Spannungsprüfer

Zweipoliger Spannungsprüfer mit Zangenfunktion

Wer bei einem Spannungsprüfer auf der Suche nach einem Multitalent ist, der kann seine Recherche mit dem Testboy TV 230 abschließen. Der TV 230 Spannungsprüfer mit Zangenfunktion überzeugt durch seine große Funktionsvielfalt. Neben dem gut ablesbaren LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung verfügt der TV 230 über einen offenen Zangenkopf, auf dem eine LED-Spannungsanzeige und die Drehfeldrichtung ablesbar sind. Zudem weist der Allrounder eine Durchgangsprüfung mit Alarmton, Widerstandsmessung und eine Data-Hold-Funktion auf. Eine Vibration warnt den Anwender bei lebensgefährlicher Spannung. LED-Messstellenbeleuchtung sowie abnehmbare Messleitungen runden dieses Universalgerät ab. Eine Spannungsmessung bis zu 1500 V DC ist gleichfalls hochinteressant für Photovoltaikanlagenhersteller. Komplett wird der TV 230 durch eine kontaktlose Spannungsprüfungsmöglichkeit und TRMS-Messverfahren bis 1000 V AC. Der digitale Strom-Spannungsprüfer Testboy TV 230 ist ein Multitalent.



VORTEILE

- > Große Funktionsvielfalt
- > Gut lesbares LC-Display
- > LED-Messstellenbeleuchtung
- > T-RMS Messverfahren für nicht sinusförmige Spannungen

SPEZIFIKATIONEN

	Testboy TV 230
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung / LED-Anzeige
Spannungsmessung	1 - 1000 V AC (TRMS) 1 - 1500 V DC
Strommessung	0,1 - 200 A AC/DC
Frequenzmessung	Ja (0 - 800 Hz)
Widerstandsmessung	0 - 100 kΩ
Durchgangsprüfung	Ja
Diodentest	Ja
Einpolige Phasenprüfung	Ja (>90 V)
Drehfeldprüfung	Ja (>100 V)
Kontaktloser Spannungstest (NCV)	Ja
Vibrationsmotor	Ja
Auto-Power-Off	Ja (nach ca. 30 Sek.)
LED-Taschenlampe	Ja
Öffnung der Stromgabel	14 mm
Data-Hold	Ja
Überspannungskategorie	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
Norm	IEC 61243-3:2014, IEC 61010-1:2010
Abmessungen	200 x 63 x 38 mm
Spannungsversorgung	2 x AAA, 1,5 V, LR03

1000 V
AC
1500 V
DC

200 A
AC/DC



TRUE
RMS



LED

