

ÜBERSICHT DER PRÜF- UND MESSFUNKTIONEN



TECWERK

Die Spannungsprüfer vom Hause Testboy überzeugen durch ihr anwenderfreundliches Handling, robuste und sichere Bauform. Darüber hinaus erfüllen sie alle Anforderungen, die eine Fachkraft an moderne Spannungsprüfer stellt.



	ST 105 TECWERK	TB113
Anzeige	optisch, akustisch, vibrierend	optisch + akustisch
Messbereich	12-1000 V AC	12-1000 V AC
Überspannungskategorie	CAT IV 1000 V	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
Integr. LED-Taschenlampe	Ja	Ja
Sonstiges	-	-
	Keine Durchgangsprüfung	Keine Durchgangsprüfung
	2000 828 945	4000 828 925
	TB 114	TB 115 Bit
Anzeige	optisch + vibrierend	optisch
Messbereich	12-1000 V AC	12-1000 V AC
Überspannungskategorie	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
Integr. LED-Taschenlampe	Ja	Nein
Sonstiges	-	BIT-Aufnahme inkl. 2 Bits und Tasche
	Keine Durchgangsprüfung	Keine Durchgangsprüfung
	4000 828 926	4000 828 944
	DMM 10	
Anzeige	LCD, beleuchtet	
DC Spannung	0 - 600 V	
AC Spannung (TRMS)	0 - 600 V	
DC Strom	0 - 10 A	
AC Strom	0 - 10 A	
Temperaturmessung	-20 °C - 200 °C mit Temperaturfühler	
Widerstand	600 Ohm - 60 MOhm	
Durchgangstest	Ja (Durchgang per akustischem Signal unterhalb 50 Ω)	
Diodentest	Ja	
Kapazität	bis 60mF	
Messbereichsschutz	Nein	
Überspannungskategorie	CAT III 600 V	
Gewicht	380g	
Spannungsversorgung	2x Typ AA	
Data-Hold-Funktion	Ja	
	2000 828 844	
	Testboy 20 Plus	
Durchgangsprüfung	optisch 0-20 Ω / akustisch 0-250 Ω	
Prüfspannung	4,5 V	
Prüfstrom	optisch ~10 mA / akustisch ~2 mA	
kontaktlose Spannungsprüfung	Ja	
Fremdspannungsschutz	bis 300 V	
Überspannungskategorie	CAT II 300 V	
integr. LED-Taschenlampe	Ja	
	4000 828 942	
	Testboy 40 Plus	Testboy 40 Simple
Anzeige	optisch, 8LEDs	10 LEDs für Spannung, Polarität, Durchgang und ELV
Spannungsbereich	6-400 V AC/DC	12 – 690 V AC/DC
Überspannungskategorie	CAT III 400 V	CAT IV 300 V / CAT III 600V / CAT II 690V
Polarität	Ja (+,- LED)	Ja (+,- LED)
Schutzart	IP 65	IP 54
Spannungsversorgung	über Messobjekt	2x 1,5 V Typ AAA Micro
	4000 828 927	4000 828 074