

BENNING

MM 6-2

TRUE RMS Digitalmultimeter

1000 V AC/DC TRUE RMS & CAT IV 600 V

BENNING MM 6-2 TRUE RMS Digitalmultimeter

- Echt-Effektivwertmessverfahren (TRUE RMS)
- Höchste Messkategorie CAT IV 600V für maximalen Schutz gegen Überspannungen
- AutoV-Funktion für automatische AC/DC Spannungserkennung und niedriger Eingangsimpedanz LoZ zur Unterdrückung von Blindspannungen
- Lieferung inkl. hochwertiger Schutztasche, 4 mm Sicherheitsmessleitungssatz, Batterien, Gummischutzholster inkl. Magnetaufhänger



dataTec

Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

**Ihr Ansprechpartner /
Your Partner:**

dataTec AG

E-Mail: info@datatec.eu

>>> www.datatec.eu

Originalgröße



BENNING MM 6-2

TRUE RMS Digitalmultimeter mit CAT IV 600 V

Anwendung:

Das TRUE RMS-Messverfahren und die höchste Messkategorie CAT IV 600V ermöglichen den Einsatz in industrieller Umgebung und garantieren reproduzierbare Messergebnisse. Die Messfunktionen sind auf die vielfältigen Anforderungen der Elektrofachkraft in Handwerk, Industrie und Service ausgelegt.

Messfunktionen:

- TRUE RMS Wechsel- und Gleichspannungsmessung bis 1000 V
- Widerstands- (40 M Ω), Frequenz- (100 kHz) und Kapazitätsmessung (10 mF)
- Durchgangsprüfung über Summer und roter LED für laute Umgebungen
- Diodenprüfung bis 1,5 V Durchlassspannung
- Voltsensor zur berührungslosen Prüfung der Phasenspannung und Lokalisierung von Kabelbrüchen in Leitungen

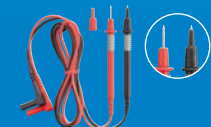
Besonderheiten:

- AutoV-Funktion für automatische AC/DC Spannungserkennung und niedriger Eingangsimpedanz LoZ (< 3 k Ω) zur Unterdrückung von Blindspannungen
- Kompakte und handliche Gehäuseausführung
- Gummi-Schutzholster für den rauen, industriellen Einsatz
- Aufhängemöglichkeit über integrierten Magneten im Gummiholster
- Großes LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Messwert- (HOLD) und Spitzenwertspeicherung (P_{MAX}, P_{MIN})
- Relativwertfunktion (REL) für Nullabgleich und Differenzmessung
- Automatische Abschaltung nach 20 Min. (deaktivierbar)
- Überlastschutz in allen Messbereichen
- Lieferung inkl. hochwertiger Schutztasche, 4 mm Messleitungssatz, Batterie, Gummischutzholster mit Magnetaufhänger



Optionales Zubehör:

BENNING TA 1, 4 mm Krokodilklemmen
Art. Nr. 044124



Messleitungssatz mit 2 mm Messspitze
Art. Nr. 044146



BENNING TA 3, Messleitungsset, 8-teilig, je 2 x Silikonmessleitungen, Prüfspitzen, Klauengreifer und Krokodilklemmen
Art. Nr. 044126



Temperaturfühler (Einstich) aus V4A-Rohr mit Handgriff für weichplastische Medien
Art. Nr. 044121

Technische Daten	BENNING MM 6-2
Anzeigeumfang:	6000 Digit, 15 mm Ziffernhöhe, beleuchtet
Grundgenauigkeit:	0,5 %
Messbereichswahl:	automatisch / manuell
Spannung AC/DC:	0,1 mV - 1000 V
Widerstand:	0,1 Ω - 40 M Ω
Durchgang:	Summer + rote LED bis ca. 20 Ω
Diode:	bis 1,5 V
Frequenz:	0,01 Hz - 100 kHz
Kapazität:	1 nF - 10 mF
Voltsensor	Summer + rote LED ab ca. 200 V
Speicherfunktion:	HOLD, P _{MIN} , P _{MAX} , REL
Messverfahren:	TRUE RMS
Messkategorie:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Strom AC/DC:	1 mA - 10 A (\equiv 11 A, 1000 V, 20 kA)
Artikel-Nr.:	044087



Mess- und Prüftechnik. Die Experten.

Ihr Ansprechpartner /
Your Partner:

dataTec AG
E-Mail: info@datatec.eu
>>> www.datatec.eu

BENNING