

DIGITALT MULTIMETER DMM 310 TRMS

Varenummer: 111402

DMM 310 TRMS, digitalt multimeter med automatisk valg af måleområde og TRUE RMS-måling. Spændingsmåling op til 1.000 V AC/DC, strømmåling op til 10 A AC/DC. Måling af modstand, frekvens, kapacitans, temperatur. Med datahold, NCV og displaybelysning. KAT IV 600 V, KAT III 1.000 V. Indeholder 2 batterier 1,5 V / AAA, 2 testledninger, 1 temperaturtrådprobe.

Længde (mm) 165 mm
 Bredde (mm) 80 mm
 Højde (mm) 55 mm
 Vægt (kg) 0 kg



Egenskab	Værdi
Skærm	digital
Flerfoldig visning	Nej
Med skærmbaggrundsbelysning	Ja
Valg af måleområde	manuell/automatisch
Maks. spændingsmåleområde AC	1000 V
Maks. Spændingsmåleområde DC	1000 V
Maks. Spændingsmåleområde AC/DC	1000 V
Maks. Måleområde for strøm AC	10 A
Maks. Måleområde for jævnstrøm	10 A
Maks. modstandsmåleområde	60 MOhm
Milliohm-måling med 4-leder-teknologi (Kelvin-forbindelse)	Nej
Laveste opløsningsmodstand	0.01 Ohm
Temperaturmåling RTD	Nej
Måling af temperatur	Ja
Temperaturmåling TC	Nej
Kontinuitetstest/diodetest	Ja
Nominel testspænding 10 V	Nej
Nominel testspænding 50 V	Nej
Nominel testspænding 100 V	Nej
Nominel testspænding 250 V	Nej
Nominel testspænding 500 V	Nej
Nominel testspænding 1000 V	Nej
Kabellængdemåling	Nej
Linjesymmetritest for to-tråds-forbindelser a-b-E	Nej
Effekt- og energimåling	Nej
Harmonisk analyse/strøm kvalitet	Nej

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
 Hohenhagener Straße 1 – 5
 42855 Remscheid
 Telefon +49 2191 3718-01
 info@cimco.de • cimco.de

Med lydmåling (dB)	Nej
Relativværdimåling	Ja
Måling af induktans	Nej
Med måling af ledningsevne	Nej
Gennemgangstest	Ja
Hukommelse for øjeblikkelig værdi (datahold)	Ja
Maksimalværdi-hukommelse	Ja
Minimumsværdiminder	Ja
Hukommelse for spidsværdi	Nej
Måling af ægte RMS-værdi (TRMS)	Ja
Målinger af driftscyklus	Nej
Måling af hastighed	Nej
måleværdi-hukommelse	Ja
Grænseflade	Nej
Bluetooth-grænseflade	Nej
IR-grænseflade	Nej
Kredsløbsafbryder	Nej
Målekategori	CAT IV
Maks. spænding Målekredskategori	600 V
Strømforsyning	Batterie
Ekspllosionssikret udførelse	Nej
Beskyttelsesklasse (IP)	IP40
Laveste opløsning AC-spænding	0,1 mV
Laveste opløsning DC-spænding	0,1 mV
Laveste opløsning jævnstrøm	0.1 A
Måling af kapacitans	Ja
Måling af frekvens	Ja
Laveste opløsning vekselstrøm	0.1 A
Max. Måleområde for temperatur	1350 °C
Laveste opløsningstemperatur	0.1 C
Maks. måleområde for kapacitans	60000 µF
Laveste opløsningskapacitet	0.00001 F
Maks. frekvensmåleområde	60000 kHz
Laveste opløsning Frekvens	0.001 Hz
Lineær skalainddeling	Ja
Division af logaritmisk skala	Nej
Mindste opløsning Spænding, AC/DC	0,1 mV
Maks. strømmåleområde, AC/DC	10 A
Laveste opløsningsstrøm, AC/DC	0.1 A
Måleprincip	Echtheffektivwert (TRMS)
Relativ målenøjagtighed	1 %
Højspændingstest af motorviklinger	Nej
Kalibrering i henhold til ISO/IEC 17025	Nej
Kalibreringscertifikat i henhold til DAkkS	Nej
Certificeret i henhold til COFRAC	Nej

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
 Hohenhagener Straße 1 – 5
 42855 Remscheid
 Telefon +49 2191 3718-01
 info@cimco.de • cimco.de

GTIN: 4021103101971

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
Hohenhagener Straße 1 – 5
42855 Remscheid
Telefon +49 2191 3718-01
info@cimco.de • cimco.de