

DIGITALE MULTIMETER DMM 310 TRMS INCL. TAS

Artikelnummer: 111491

DMM 310 TRMS, digitale multimeter met automatische meetbereikseuze en TRUE RMS meting. Spanningsmeting tot 1000 V AC/DC, stroommeting tot 10 A AC/DC. Meting van weerstand, frequentie, capaciteit, temperatuur. Met data hold, NCV en displayverlichting. CAT IV 600 V, CAT III 1.000 V. Inclusief 2 batterijen 1,5 V / AAA, 2 meetsnoeren, 1 temperatuurdraadsonde. Inclusief tas.

Lengte (mm)	165 mm
Breedte (mm)	80 mm
Hoogte (mm)	55 mm
Gewicht (kg)	0,39 kg



Kenmerk	Waarde
Advertentie	Digital
Meervoudige weergave	Nee
Met achtergrondverlichting van het scherm	Ja
Meetbereikselectie	Manual/automatic
Max. spanningsmeetbereik AC	1000 V
Max. spanningsmeetbereik DC	1000 V
Max. spanningsmeetbereik AC/DC	1000 V
Max. stroommetingbereik AC	10 A
Max. stroommetingbereik DC	10 A
Max. weerstandsmetbereik	60 MOhm
Milliohm-meting met 4-draadstechniek (Kelvin-aansluiting)	Nee
Kleinste resolutie Weerstand	0.01 Ohm
Temperatuurmeting RTD	Nee
temperatuurmeting	Ja
Temperatuurmeting TC	Nee
Doorgangstest/diodetest	Ja
Nominale testspanning 10 V	Nee
Nominale testspanning 50 V	Nee
Nominale testspanning 100 V	Nee
Nominale testspanning 250 V	Nee
Nominale testspanning 500 V	Nee

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

Nominale testspanning 1000 V	Nee
Kabellengtemeting	Nee
Leiding symmetrietest voor tweedraads aansluitingen a-b-E	Nee
Vermogens- en energiemeting	Nee
Harmonische analyse/stroomkwaliteit	Nee
Met geluidsmeting (dB)	Nee
Relatieve waardemeting	Ja
Inductiviteitsmeting	Nee
Met geleidbaarheidsmeting	Nee
doorvoertest	Ja
Momenteelwaardegeheugen (Data Hold)	Ja
Maximale waardeopslag	Ja
minimale waardeopslag	Ja
piekwaardegeheugen	Nee
Werkelijke effectieve waarde meting (TRMS)	Ja
Tastverhoudingsmetingen	Nee
toerentalmeting	Nee
meetwaardegeheugen	Ja
interface	Nee
Bluetooth-interface	Nee
IR-interface	Nee
automatische zekering	Nee
Meetcirkelcategorie	CAT IV
Max. spanning Meetcircuitcategorie	600 V
stroomvoorziening	Battery
Explosiebestendige uitvoering	Nee
Beschermingsklasse (IP)	IP40
Kleinste resolutie Wisselspanning	0,1 mV
Kleinste resolutie gelijkspanning	0,1 mV
Kleinste resolutie gelijkstroom	0.1 ¼A
capaciteitsmeting	Ja
frequentiemeting	Ja
Kleinste resolutie Wisselstroom	0.1 ¼A
Max. temperatuurmeetbereik	1350 °C
Kleinste resolutie Temperatuur	0.1 °C
Max. capaciteitsmeetbereik	60000 µF
Kleinste resolutie Capaciteit	0.00001 ¼F
Max. frequentie meetbereik	60000 kHz
Kleinste resolutie Frequentie	0.001 Hz

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

Lineaire schaalverdeling	Ja
Logaritmische schaalverdeling	Nee
Kleinste resolutie spanning, AC/DC	0,1 mV
Max. stroommetingbereik, AC/DC	10 A
Kleinste resolutie Stroom, AC/DC	0.1 ¼A
meetprincipe	True root mean square
Relatieve meetnauwkeurigheid	1 %
Hoogspanningstest voor motorwikkelingen	Nee
Kalibratie volgens ISO/IEC 17025	Nee
Kalibratiecertificaat volgens DAkkS	Nee
Gecertificeerd volgens COFRAC	Nee

GTIN: 4021103107010

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