

UT533 isolatie multimeter testspanning 50 tot 1000V (UT533)

(UT533)



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401312971
Fabrikantnummer	UT533
EAN code	6935750553305
Merk	UNI-T
Productgroep	Multimeter
Serie/Programma	Multimeter

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/uni-t-ut533-isolatie-multimeter-testspanning-50-tot-1000v>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

UT533 Isolatiweerstand multimeter

Kenmerken:

- Bereik testspanning isolatiweerstand: 50 tot 1000V
- Bereik AC/DC spanning tot 1000V
- Bereik AC/DC stroom tot 600mA
- Weerstand tot 40M Ω
- Capaciteit tot 100 μ F
- Inclusief extra functies als o.a. temperatuur, frequentie, diodetest, doorbeltest, True RMS, etc.
- Veiligheidscategorie: CAT IV 600V, CAT III 1000V
- Inclusief meetsnoeren, verlengsnoeren, batterijen, Engelstalige handleiding, krokodillenbekklemmen, thermokoppel K-type

Technische details

Indicatie/aanduiding	Digitaal
Analoge balkaanduiding	Nee
Analoge balkaanduiding analoog/logaritmisch	Nee

Meervoudige indicatie	Ja
Meetbereikkeuze	Handmatig/automatisch
Max. spanningsbereik AC (V)	1000
Kleinste resolutie wisselspanning	1 mV
Max. spanningsbereik DC (V)	1000
Kleinste resolutie gelijkspanning	0,01 mV
Max. stroommeetbereik AC (A)	0.6
Kleinste resolutie wisselstroom	0,1 μ A
Max. stroommeetbereik DC (A)	0.6
Kleinste resolutie gelijkstroom	0,1 μ A
Max. weerstandsmeetbereik (M Ohm)	40
Milliohmmeting met 4-draads-techniek (Kelvin aansluiting)	Nee
Kleinste resolutie weerstand	0,1 Ohm
Temperatuurmeting	Ja
Temperatuurmeting RTD	Nee
Temperatuurmeting TC	Ja
Max. temperatuurmeetbereik ($^{\circ}$ C)	537
Kleinste resolutie temperatuur	1 $^{\circ}$ C
Capaciteitsmeting	Ja
Max. capaciteitsmeetbereik (μ F)	100
Kleinste resolutie capaciteit	0,001 μ F
Frequentiemeting	Ja
Max. frequentiemeetbereik (kHz)	1000
Kleinste resolutie frequentie	0,01 Hz

Weerstandstest/diodetest	Ja
Isolatieweerstandsmmeetbereik (M Ohm)	0/2000
Nom. testspanning 10 V	Nee
Nom. testspanning 50 V	Ja
Nom. testspanning 100 V	Ja
Nom. testspanning 250 V	Ja
Nom. testspanning 500 V	Ja
Nom. testspanning 1000 V	Ja
Kabellengtemeting	Nee
Kabelsymmetrietest voor 2-draads-aansluitingen a-b-E	Nee
Vermogens- en energiemeting	Nee
Harmonische analyse/power quality	Nee
Met decibelmeting (dB)	Nee
Relatieve waarde meting	Ja
Inductiviteitsmeting	Nee
Met geleidbaarheid-meting	Nee
Doorgangstest	Ja
Momentwaardegeheugen (Data Hold)	Ja
Maximaalwaardegeheugen	Ja
Minimumwaardegeheugen	Ja
Piekwaardegeheugen	Nee
Rendementsmeting (TRMS)	Ja
Metingen van duty cycle	Nee
Toerentalmeting	Nee

Meetwaardegeheugen	Ja
Interface	Nee
Bluetooth interface	Nee
IR-interface	Nee
Zekeringsautomaat	Nee
Meetcircuitcategorie	CAT IV
Max. spanning meetcircuitcategorie (V)	600
Explosiegeteste uitvoering	Nee
Met schermverlichting	Ja
Beschermingsgraad (IP)	Overig
Temperatuurmeting	Ja
Schaalindeling balkaanduiding lineair	Nee
Schaalindeling balkaanduiding logaritmisch	Nee

ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN