

Datablad

M8

TRMS-MULTIMETER

UTKAST · Inväntar intern teknisk granskning och godkännande hos UNIKS

Allmänna egenskaper

Mätkategori	CAT III 600V
Högsta ingångsspänning	600V AC DC
Säkringar	F400mA/250V F10A/250V
Strömförsörjning	2 AAA-batterier på 1,5 V
Högsta visning	3999
Vid överskridet mätområde	"*OL*"
Automatisk avstängning	ca 15 minuter
Polaritetsvisning	Vid negativ polaritet visas tecknet -
Indikering av låg batterinivå	
Drifttemperatur	0-40°C
Förvaringstemperatur	-10°C-50°C
Mått	166mmX 78mm X 48mm
Vikt	ca 268g

Tillbehör

1 Bruksanvisning
2 Mätledningar med 4mm banankontakt x2
3 AAA-batterier 1,5V x2
4 Transportväska

Tekniska data

Noggrannhet angiven i % av avläsningen.
Omgivning: 18°C–28°C. Relativ luftfuktighet: <80%.
LIKSPÄNNING

UTKAST · Inväntar intern teknisk granskning och godkännande hos UNIKS

Mätområde	Upplösning	Noggrannhet
400mV	100µV	±(0.8% +2 siffror)
4V	1mV	±(0.8% +2 siffror)
40V	10mV	±(0.8% +2 siffror)
400V	100 mV	±(0.8% +2 siffror)
600V	1V	±(1.0% +2 siffror)

LIKSTRÖM

Mätområde	Upplösning	Noggrannhet
400µA	0.1µA	±(1.0% +2 siffror)
4mA	1µA	±(1.0% +2 siffror)
40mA	10µA	±(1.5% +2 siffror)
400mA	10µA	±(1.5% +2 siffror)
10A	10mA	±(3.0% +2 siffror)

Överlastskydd: säkring F400mA / 250V och säkring F10A / 250V.

VÄXELSPÄNNING

Mätområde	Upplösning	Noggrannhet
40V	10mV	±(1.2% +10 siffror)
400V	100mV	±(1.2% +10 siffror)
600V	1V	±(1.2% +10 siffror)

Frekvensområde: 40Hz–400Hz. Visning: medelvärde (sinusvågens effektivvärde).

RESISTANS

Mätområde	Upplösning	Noggrannhet
400Ω	0.1Ω	±(0.8% +3 siffror)
4KΩ	1Ω	±(0.8% +3 siffror)
40KΩ	10Ω	±(0.8% +3 siffror)
400KΩ	100Ω	±(0.8% +3 siffror)
4MΩ	1KΩ	±(1.0% +3 siffror)

Högsta tomgångsspänning: 1,2 V
Överlastskydd: 600V DC eller AC RMS

UTKAST · Inväntar intern teknisk granskning och godkännande hos UNIKS

KONTINUITET OCH DIODTEST

Funktion	Specifikationer
•))	Vid en resistans under 50Ω avger summern en ton.
⊣▶	Diodens ungefärliga spänning i framriktningen visas.

Högsta tomgångsspänning: 2,1 V
Överlastskydd: 600V DC eller AC RMS

Uniks Srl

Via Vittori 57

48018 Faenza (RA), Italien

0546.623002

0546.623691

http://www.uniks.it

info@uniks.it

UTKAST · Inväntar intern teknisk granskning och godkännande hos UNIKS