DATABLAD
M80 DUSPOL multimeter 1500V DC 1200V AC

Versjon 1.0 18.04-2024



Uniks Srl – Via Vittori 57 Faenza (RA) 48018 – Italia – www.uniks.it

UTKAST · Til intern teknisk godkjenning hos UNIKS

DATABLAD

M80 DUSPOL multimeter 1500V DC 1200V AC

Versjon 1.0 18.04-2024

1. Tekniske spesifikasjoner

Funksjon	Måle-område	Oppløs-ning	Nøyaktighet	Merknader
Likespenning	200V	0.1V	±(2% av avlesning + 3 sifre)	-
	1500V	1V	±(2% av avlesning + 3 sifre)	
Vekselspenning	200V	0.1V	±(2% av avlesning + 3 sifre)	Frekvens 50~500Hz
	1200V	1V	±(2% av avlesning + 3 sifre)	
	200V	0.1V	±(3% av avlesning + 8 sifre)	Frekvens 500~1kHz
	1200V	1V	±(3% av avlesning + 8 sifre)	
Resistans	1MΩ	1kΩ	±(5% av avlesning + 5 sifre)	Lydsignal ved <10kΩ

Inngangsimpedans: ELV-AC 50V/50Hz 320kΩ.

Toppstrøm: ≤3.5mA ved åpen krets ved 1000V og <350mA ved sluttet krets ved 1000V.

Driftstid på/av: ≤230V uten tidsgrense. Ved >230V: 30 sekunder på og 240 sekunder av.

2. Funksjonsbeskrivelse

Automatisk registrering av måletype	Ved likespenning under 5V eller i angitt måletilstand vises "----" i stedet for en måleverdi.
Frekvensområde	40Hz til 1kHz, oppløsning 1Hz, nøyaktighet ±(3% + 5 sifre).
Summer	Kan brukes med eller uten lydsignal.
Visning av spenningens polaritet	Automatisk.
Områdevalg	Automatisk.
Jordfeilbrytertest (RCD)	Spenning 230V (40~500Hz).
Strøm	30mA til 40mA.
Testtid	<10s

DATABLAD
M80 DUSPOL multimeter 1500V DC 1200V AC

Versjon 1.0 18.04-2024

Restitusjonstid	60s.
Kontinuitetstest	Lydsignal ved resistans <10kΩ.
Faserekkefølgetest	Trefasespenning fra 57V til 400V, frekvens fra 50Hz til 60Hz.
Strømforsyning	2 AAA-batterier på 1,5V.
Varsel om lavt batterinivå	under ca. 2,5V.
Driftstemperatur	-5°C til +40°C.
Temperatur ved lagring	-20°C til +60°C.
Luftfuktighet under drift	≤85% relativ luftfuktighet.
Overspennings-kategori	CAT IV 600V, CAT III 1000V.
Forurensningsgrad	Grad 2.
Beskyttelse mot vann og støv	IP65.
Aktivering	Aktiveres med knappene eller ved registrering av like- eller vekselspenning over 12V.
Automatisk avslåing	Ca. 30 sekunder etter avsluttet måling.

UTKAST · Til intern teknisk godkjenning hos UNIKS