DATABLAD
M80 DUSPOL multimeter 1500V DC 1200V AC

Version 1.0 18.04-2024



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

UDKAST · Afventer intern teknisk godkendelse hos UNIKS

DATABLAD

M80 DUSPOL multimeter 1500V DC 1200V AC

Version 1.0 18.04-2024

1. Tekniske specifikationer

Funktion	Måle-område	Opløs-ning	Nøjagtighed	Bemærkninger
Jævnspænding	200V	0.1V	±(2% af aflæsning + 3 cifre)	-
	1500V	1V	±(2% af aflæsning + 3 cifre)	
Vekselspænding	200V	0.1V	±(2% af aflæsning + 3 cifre)	Frekvens 50~500Hz
	1200V	1V	±(2% af aflæsning + 3 cifre)	
	200V	0.1V	±(3% af aflæsning + 8 cifre)	Frekvens 500~1kHz
	1200V	1V	±(3% af aflæsning + 8 cifre)	
Modstand	1MΩ	1kΩ	±(5% af aflæsning + 5 cifre)	Lydsignal ved <10kΩ

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

Spidsstrøm: ≤3.5mA ved åben kreds ved 1000V og <350mA ved sluttet kreds ved 1000V.

Driftstid til/fra: ≤230V uden tidsgrænse. Ved >230V: 30 sekunder til og 240 sekunder fra.

2. Funktionsbeskrivelse

Automatisk registrering af måletype	Ved jævnspænding under 5V eller i den angivne måletilstand vises "----" i stedet for en måleværdi.
Frekvensområde	40Hz til 1kHz, opløsning 1Hz, nøjagtighed ±(3% + 5 cifre).
Summer	Kan anvendes med eller uden lydsignal.
Visning af spændingens polaritet	Automatisk.
Områdevalg	Automatisk.
RCD-test	Spænding 230V (40~500Hz).
Strøm	30mA til 40mA.
Prøvetid	<10s

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

UDKAST · Afventer intern teknisk godkendelse hos UNIKS

DATABLAD
M80 DUSPOL multimeter 1500V DC 1200V AC

Version 1.0 18.04-2024

Genopretningstid	60s.
Gennemgangstest	Lydsignal ved modstand <10kΩ.
Faseføl getest	Trefaset spænding fra 57V til 400V, frekvens fra 50Hz til 60Hz.
Strømforsyning	2 AAA-batterier på 1,5V.
Advarsel om lavt batteriniveau	under ca. 2,5V.
Driftstemperatur	-5°C til +40°C.
Temperatur ved opbevaring	-20°C til +60°C.
Luftfugtighed under drift	≤85% relativ luftfugtighed.
Overspændings-kategori	CAT IV 600V, CAT III 1000V.
Forureningsgrad	Grad 2.
Beskyttelse mod vand og støv	IP65.
Aktivering	Aktiveres med tasterne eller ved registrering af jævn- eller vekselspænding over 12V.
Automatisk slukning	Ca. 30 sekunder efter afsluttet måling.