

CL8

Tang for måling av AC- og DC-lekkstrøm

Datablad

Tekniske data

CL8 måler AC- og DC-lekkstrøm, blant annet i solcelleanlegg. Multimeterfunksjonen måler AC- og DC-spenning, motstand og kontinuitet. AC-målinger utføres med sann effektivverdi (TRMS).

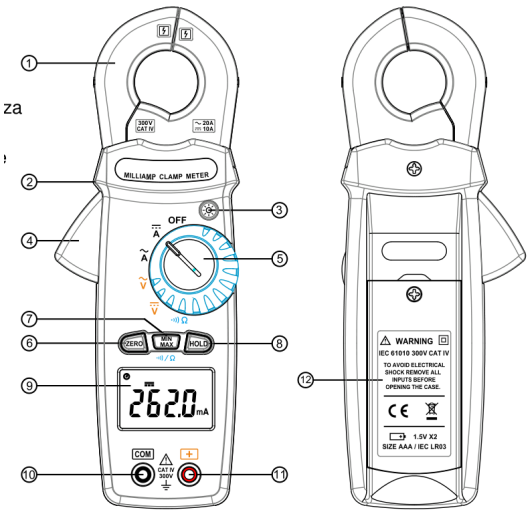
V DC	600 V
V AC (TRMS)	600 V
A AC (TRMS)	0.1 mA – 20 A
A DC	0.1 mA – 10 A
Motstand	0 Ω … 500K 60MΩ
Båndbredde ved strøm- og spenningsmåling	1 kHz
Gjennomgang	<100 Ω

Oversikten i originalen angir «0 Ω … 500K 60MΩ». Den detaljerte tabellen slutter ved 500 kΩ. Grensen avventer avklaring fra UNIKS.

Tekniske data

Display	4-sifret LCD, høyeste visning 5000
Polaritetsvisning	Ja
Batteriindikator	Ja
Visningshastighet	2/s
Strømforsyning	2 × AAA, 1,5 V
Automatisk avslåing	Ja
Største kjeftåpning	Ø 23 mm
Mål	206 × 76 × 33.5 mm
Vekt	262 g (med batterier)
Tilbehør	Transportetui, batterier, måleledning og bruksanvisning

Instrumentets deler



1. Strømmålekjeft
2. Fingervern
3. Tast for bakgrunnsbelysning
4. Grep for å åpne kjeftene
5. Dreiebryter for funksjonsvalg
6. ZERO-tast
7. Tast for PEAK og gjennomgang/Ω
8. HOLD- og LPF-tast
9. LCD-display
10. COM-inngang
11. Positiv inngang (+)
12. Batterirom

1. V DC

Måleområde	Oppløsning	Nøyaktighet
50 V / 600 V	0.01 V / 0.1 V	1.0% + 2 dgt

2. V AC (TRMS)

Måleområde	Oppløsning	Nøyaktighet (40 Hz–1 kHz)
50 V / 600 V	0.01 V / 0.1 V	1.2% ± 5 dgt

3. A DC

Måleområde	Oppløsning	Nøyaktighet
300.0 mA	0.1 mA	1.0% + 10 dgt
3.000 A	0.001 A	1.0% + 10 dgt
10.00 A	0.01 A	3,0% + 10 dgt

Målespesifikasjoner

4. A AC (TRMS)

Måleområde	Oppløsning	Nøyaktighet (50–60 Hz)
300.0 mA	0.1 mA	1.0% + 5 dgt
3.000 A	0.001 A	1.0% + 5 dgt
20.00 A	0.01 A	1.0% + 5 dgt

5. Motstand

Måleområde	Oppløsning	Nøyaktighet
500 Ω	0.1 Ω	1.0% + 2 dgt
5 kΩ	1 Ω	1.0% + 2 dgt
50 kΩ	10 Ω	1.0% + 2 dgt
500 kΩ	100 Ω	1.0% + 2 dgt

6. Gjennomgang

Kontinuerlig lydsignal <100 Ω

UNIKS S.r.l · Via Vittori 57, 48018 Faenza (RA) · www.uniks.it · Tel. 0546 623002 · P.IVA 0262700039