

# Elma 9400 Lækstrømstangamperemeter AC/DC Sand RMS

Lækstrømme på både AC og DC



Elma 9400 er et helt unikt instrument idet den kombinerer AC og DC lækstrømsmåling i mA-området. Desuden har Elma 9400 standard multimeterfunktioner.

Elma 9400 er uundværlig i auto, elektronik og elinstallation, da den helt unikt kombinerer AC og DC lækstrømsmåling med høj nøjagtighed i milliampere-området. Det betyder at Elma 9400 både kan anvendes til at finde synderen i bilen, som aflader weekenden over, den "gammeldags" AC-lækstrøm i elinstallationen samt DC-komponenten fra elektronikken, som mætter RCD/HPFI så det ikke udkobler og dermed skaber en farlig situation. Elma 9400 kan ligeledes anvendes til at måle ladestrømme, f.eks. på mindre DC-ladekredsløb samt batteriforbrug, med høj nøjagtighed, små forbrug til lyset i bilen og meget andet. Elma 9400 dækker dig ind på alle fronter.

Elma 9400 måler 0,1mA..10,00A DC og 0,1mA..20,00A AC og har standard multimeterfunktioner som spændings- og modstandsmåling. Instrumentet overholder KAT IV og leveres klar til brug i taske med batterier, prøveledninger og manual.

## Tekniske Data:

### Spændingsmåling, AC

Måleområde: 0.00 V - 600.0 V

Sand RMS: Ja

### Spændingsmåling, DC

Måleområde: 0.00 V - 600.0 V

### Strømmåling, AC

Måleområde: 0.0 mA - 20.00 A

### Strømmåling, DC

Måleområde: 0.0 mA - 10.00 A

### Tangvidde

Tangvidde: 23 mm

### Modstand og gennemgang

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| Måleområde:                                | 0.0 $\Omega$ - 500 k $\Omega$     |
| <b>Tangamperemeter</b>                     |                                   |
| Valg af måleområde:                        | Manuelt                           |
| Strømmåleområde AC:                        | 0.0 mA - 20.00 A                  |
| Strømmåleområde DC:                        | 0.0 mA - 10.00 A                  |
| Modstandsmåling:                           | Ja                                |
| Sand RMS-måling:                           | Ja                                |
| Gennemgangstest:                           | Ja                                |
| Lækstrømsmåling:                           | Ja                                |
| Måling i kabel med frem- og tilbageledere: | Ja                                |
| <b>Display og indikering</b>               |                                   |
| Display:                                   | Digitalt display, baggrundsbelyst |
| <b>Standarder og normer</b>                |                                   |
| Instrumentegenskaber:                      | IEC/EN 61010                      |
| <b>Sikkerhedskategori</b>                  |                                   |
| IEC 61010-1 målekategori:                  | CAT IV 300 V                      |
| <b>Batteri</b>                             |                                   |
| Batteri:                                   | 2 x AAA Alkaline (inkl.)          |
| <b>Dimensioner</b>                         |                                   |
| H x B x D:                                 | 206 mm x 76 mm x 33.5 mm          |
| <b>Vægt</b>                                |                                   |
| Nettovægt:                                 | 270 g                             |

## Tilbehør

| EAN           | EL- NR     | Produkt                                             |
|---------------|------------|-----------------------------------------------------|
| 200150        |            | Kalibrering af tangamperemeter                      |
| 5703534830307 | 8798324045 | Elma TS24 Prøveledningssæt m. 2/4mm probe, silikone |