

Elma 2000X – KAT IV Spændingstester

spændings-/ gennemgang-/ fasefølgestester



Elma 2000X er en unik spændings-/gennemgangstester for ekstra høj sikkerhed og med mange smarte detaljer. Bl.a. lang fleksibel ledning, smart fastgørelse af prøvepenne med afstand så de passer direkte i stikkontakten, geniale prøvespidser med både 2 og 4mm diameter samt Integreret beskyttelsehætte med opbevaringslommer for spidser.

Elma 2000X har mange ekstra funktioner, som gør det daglige arbejde nemmere og mere sikkert, bl.a. fuld spændingsvisning uden batterier, så uheld og misforståelser undgås. Instrumentet har fuldautomatisk omskiftning imellem de forskellige funktioner og kan ikke fejlbetjenes.

- Perfekt til måling på ladestik og ladestander EVSE til elbiler
- Spændingstest, 2 polet med lysdioder (12-690V AC/DC)
- Polsøger, en- polet spændingstest som indikerer fasen
- Fasefølge-/drejefelt test, 2 polet for 3 faset net
- Gennemgangstest med lysdiode og akustisk signal
- Automatisk selvtest funktion
- Fuld spændingstest også uden batterier
- Automatisk tænd/sluk – ingen knapper
- Indbygget ekstra kraftig lommelygte
- Dobbeltisoleret, IP65, GS godkendt og kat IV 600V

Elma 2000X leveres inkl. standard LR03 batterier og opfylder IEC/EN 61243-3, EN 61010-1 kat. IV 600 og TUV/GS. Testerne er IP65, personbeskyttet op til 690V jord potentiale samt dobbelt isoleret.

Tekniske Data:

Kapslingsklasse (IP):

| | |
|--------------------------------|---|
| Sikkerhedskategori: | CAT III; CAT IV |
| AC V område: | 12, 24, 50, 120, 230, 400 og 690V AC/DC |
| Display : | Diode |
| Batteri: | 2x1,5V LR03 (inkl.) |
| Dimensioner: | 246 x 64 x 29mm |
| Drift temperatur: | -15..55°C |
| Fasefølgetest: | 2 polet princip, 200-690V 50/60Hz |
| Gennemgangstest: | 0-400 kΩ; |
| IEC 61010 Kategori: | IEC 61010-1 KAT IV 600V / KAT III 690V. IEC 61243-3 / 61010-031 / 61557-7, TUV/GS, dobbeltisoleret |
| Kapslingsklasse: | IP65 |
| Nettovægt: | 190g |
| Polsøger område: | 100-690V AC |
| TestStrøm A: | < 3,5mA |
| Type ledning: | Silikone, |
| Max spænding AC (V): | 690 |
| Max spænding DC (V): | 690 |
| IEC/EN 61243-3: | Ja |
| Gennemgangstest: | Ja |
| Strømmåling: | Nej |
| Batteri: | 2 stk, AAA, Inkl. |
| Vægt (g): | 190 |
| Dimensioner HxBxD (mm): | 246x64x29 |

Tilbehør

| EAN | EL-NR | Produkt |
|---------------|--------------|---|
| 5706445140190 | 6398167141 | Universaltaske Elma åben |
| 5706445250646 | 6398721011 | Prøvespids (ps á 2stk) 4mm hylster for Elma 2000/2100/X One |
| 5706445250226 | 6398720999 | Hætter for Elma 2000X & 2100X, Kat IV |
| 5060084081222 | 6398721192 | Kewprove 3, Spændingstester-testbox |
| 5706445320608 | 6398615978 | 60440 bananhylster 4mm med fjedre |