

Elma 2100X – KAT IV Spændingstester

spændings-/gennemgangs-/fasefølgestester



Elma 2100X er en ny 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 beskyttelseshætte med opbevaringslommer for spidser.

Elma 2100X har både digitalt display og lysdiode samt mange ekstra funktioner, som gør det daglige arbejde nemmere og mere sikkert. Instrumentet har fuldautomatisk omskiftning imellem de forskellige funktioner og spændingsindikeringen virker også uden batterier.

- Perfekt til måling på ladestik og ladestandere EVSE til elbiler
- Spændingstest, 2 polet med lysdioder (12-690V AC/DC)
- Spændingsmåling med digital visning (7-800V AC/DC)
- Polsøger, et-polet spændingstest som indikerer fasen
- Fasefølge-/drejefelt test, 2 polet for 3 faset net
- Gennemgangstest med lysdiode og akustisk signal
- Ægte spændingstest også uden batteri
- Automatisk selvtest funktion.
- Automatisk tænd/sluk – ingen knapper.
- Indbygget ekstra kraftig lommelygte.
- Dobbeltisoleret, IP65, GS godkendt og kat IV 600V.

Elma 2100X 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:

Spændingsmåling, AC

Måleområde:

6.0 V - 759 V

Spændingsmåling, DC

Måleområde:

6.0 V - 710 V

Fasefølge/rotation	
Funktionsområde:	100 V - 690 V
Spændingstester	
Spændingsangivelse:	LED/LCD
Spændingsmåleområde, AC:	6.0 V - 759 V
Testtype:	2-polet
Spændingsmåleområde, DC:	6.0 V - 710 V
Modstandsmåleområde:	
Display og indikering	
Display:	Digitalt display, baggrundsbelyst,Lysdiodeindikering,Akustisk
Standarder og normer	
Måleegenskaber:	IEC/EN 61557-7
Instrumentegenskaber:	IEC/EN 60529,IEC/EN 61010-1,IEC/EN 61010-031,IEC/EN 61243-3
Sikkerhedskategori	
IEC 61010-1 målekategori:	CAT III 690 V,CAT IV 600 V
Batteri	
Batteri:	2 x AAA Alkaline (inkl.)
Kapslingsklasse	
IP-klasse:	IP65
Dimensioner	
H x B x D:	246 mm x 64 mm x 36 mm
Vægt	
Nettovægt:	195 g

Tilbehør

EAN	EL- NR	Produkt
5706445140190	6398167141	Universaltaske Elma åben
5060084081222	6398721192	Kewprove 3, Spændingstester-testbox
5706445250646	6398721011	Prøvespids Ø4mm for Elma 2000/2100/2200/2700/X One
5706445250226	6398720999	Hætter for Elma 2000X & 2100X, Kat IV
5706445251155	6398167125	Batterilåg for Elma 2000X & 2100X
5706445320608	6398615978	60440 bananhylster 4mm med fjedre
5706445110025	6398952738	Batteri - 1,5V, LR03, AAA