

Elma 2200X spændingstester

Robust med 30mA belastningstest



Med Elma 2200X genopfinder Elma spændingstesteren, endnu engang. Elma 2200X har alle de samme smarte funktioner som du kender fra Elma 2100X, men er med prøveledninger i ekstra kraftig kvalitet. Da Elma 2200X er højeste sikkerhedskategori IV, kan belaste målepunkt og har ekstra stort måleområde for DC til hele 1500 V er den også velegnet til at måle på drivspændingen på elbiler og hybridbiler samt PV solceller. Desuden er indstrumenthuset i kraftigere og mere robust udførsel, ligesom du kan belaste målepunktet. Det giver både mulighed for afladning af induceret spænding i målepunktet og til simpel test af RCD, da belastningen er 30mA ved 230V.

Aldrig har der været så mange smarte og gennemtænkte funktioner i en simpel spændingstester, velegnet til de fleste elektrikeropgaver, L-AUS arbejde og konstatering af spændingsløs tilstand, hvor det er lovpligtigt at anvende et instrument, som overholder spændingstesterdirektivet.

- Perfekt til måling på ladestik og ladestandere EVSE til elbiler
- Spændingstest, 2 polet med lysdioder 12..1.000V AC/DC
- Spændingsmåling med digital visning 6..1.000V/1.500V AC/DC
- Gennemgangstest
- Modstandsmåling 0-1999Ω
- Polsøger, et-polet spændingstest som indikerer fasen
- Fasefølge-/drejefelt test, 2 polet for 3 faset net
- Stor tydelig belyst display og højeffektive lysdioder
- Selvtest- og auto on/off funktion
- Advarsel med diode ved farlig spænding uden batteri – for L-AUS arbejde.
- Opfylder spændingstesterdirektivet for kontrol af spændingsløs tilstand
- Meget kraftige fastmonterede ledninger
- Udskiftelige prøvespidser 2/4mm
- Indbygget kraftig lommelygte

Elma 2200X opfylder IEC 61010-1 KAT IV 600V / IEC 61243-3:2014 og leveres komplet med batterier og vejledning.

Tekniske Data:

Spændingsmåling, AC

Måleområde:	6 V - 1000 V
Spændingsmåling, DC	
Måleområde:	6 V - 1500 V
Modstand og gennemgang	
Måleområde:	0 Ω - 1999 Ω
Gennemgangstest:	Ja
Spændingstester	
Strømforsyning:	Med eller uden batteri
Gennemgangstest:	Ja
Gennemgangsindikation:	Optisk/akustisk
Spændingsangivelse:	LED/LCD
Intern grundlast:	Ja
Enpolet faseindikator:	Ja
Datahold:	Ja
Baggrundsbelysning for LC-indikation:	Ja
Beskytelseshætte:	Ja
Målepunktsbelysning:	Ja
Spændingsmåleområde, AC:	6 V - 1000 V
Fasefølgeviser:	Ja
RCD-udkobling:	Ja
Testtype:	2-polet
Spændingsmåleområde, DC:	6 V - 1500 V
Grænseværdi for gennemgangstest:	500 k Ω
Modstandsmåleområde:	0 Ω - 1999 Ω
Display og indikering	
Display:	Digitalt display, baggrundsbelyst,Lysdiodeindikering,Akustisk
Standarder og normer	
Instrumentegenskaber:	IEC/EN 61010-1,IEC/EN 61243-3,IEC/EN 61326-1
Sikkerhedskategori	
IEC 61010-1 målekategori:	CAT III 1000 V,CAT IV 600 V
Batteri	
Batteri:	2 x AAA Alkaline (inkl.)
Kapslingsklasse	
IP-klasse:	IP64
Dimensioner	
H x B x D:	264 mm x 64 mm x 29 mm
Vægt	
Nettovægt:	190 g

Tilbehør

EAN	EL- NR	Produkt
5706445140190	6398167141	Universaltaske Elma åben
5706445250646	6398721011	Prøvespids Ø4mm for Elma 2000/2100/2200/2700/X One
5706445320608	6398615978	60440 bananhylster 4mm med fjedre
5706445140435	6398167439	Batterilåg for Elma 2200x
5706445140473	6398167468	Hætter for Elma 2200X, 2700X & 2800X