

## Eurotest XA

Artikel nummer 626 000 720



### Eurotest

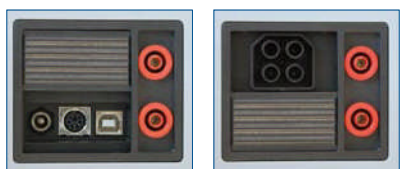
De Eurotest XA combineert eenvoud met snelheid, een unieke combinatie. Deze tester maakt het mogelijk om tot 50 resultaten per meetpunt achtereenvolgens op te slaan genaamd Autosequence®. Met deze unieke eigenschap kan de gebruiker tot maar liefst vijf keer sneller testen. De Eurotest XA bezit een veelvoud aan functies, waaronder aardlekschakelaartest (ook type B), isolatieweerstandtest, impedantietest (Z-loop en Z-line), draaiveld, lux, aardverspreidingsweerstand, groepenzoeker etc. De Eurotest XA biedt de gebruiker alle gemakken van een snelle test en een hoge betrouwbaarheid.

### Metingen

- Isolatieweerstand
- Doorgangstest
- ALS Aanspreekstroom
- ALS Aanspreektijd
- ALS Aanraakspanning
- Aardcircuitimpedantie (Z-loop)
- Netimpedantie (Z-line)
- Spanning
- Stroom (lekstroom)
- Weerstand
- Frequentie
- Aardverspreidingsweerstand 3-draads
- Soortelijke grondweerstand
- Aardverspreidingsweerstand met 1 stroomtang
- Aardverspreidingsweerstand met 2 stroomtangen
- Varistor test
- Fase rotatie
- Lux meting (middels optionele accessoire)
- Groepen / zekeringdetectie (middels optionele accessoire)



### Aanzichten



### Aanbevolen accessoires

- Groepenzoeker
- Luxmeter
- Lekstroomtang
- Software
- Aardingsweerstandkit 20 meter
- Aardingsweerstandkit 50 meter

# Installatietesters



## Inclusief

- + Handleiding
- + Draagtas
- + Conformiteitsverklaring
- + Meetpennen
- + Testleads
- + USB-kabel
- + Verkorte handleiding
- + Schuko plug commander
- + Drie krokodillenklemmen
- + Draagband
- + Batterijlader
- + Basissoftware
- + RS232 kabel



## Specificaties

Funcie	Bereik
<b>Isolatiweerstand</b>	
Isolatiweerstand	100V, 250V, 500V en 1000V
Bereik Isolatiweerstand	0,15 ... 1000M $\Omega$
<b>Doorgangstest</b>	
Teststroom doorgangstest	200mA (LPE, NPE), 7mA (LPE, NPE)
Bereik doorgangstest	0,00 $\Omega$ ... 9999 $\Omega$
<b>Aardleischakelaartest</b>	
ALS Aanspreekstroom	10, 30, 100, 300, 500, 1000mA
ALS Aanraakspanning	0,0 ... 99,9V
Teststroom	< 0,5xI $\Delta$ n
ALS Aanspreektijd	0 ... 300ms
Teststroom ALS	0,5xI $\Delta$ n / 1xI $\Delta$ n (niet I $\Delta$ n=1000mA type B) /
Type aardleischakelaars	G- en S-type
Stroom type	A-, AC- en B-type
<b>Impedantietesten</b>	
Aardcircuitimpedantie weerstandsbereik	0,00 ... 199 k $\Omega$
Netimpedantie weerstandsbereik	0,00 ... 199k $\Omega$
<b>Spanning</b>	
Spanningsmeetbereik AC	0-550V
<b>Stroom</b>	
Stroommeetbereik AC	0-19,99 A
<b>Weerstand</b>	
Weerstandmeetbereik	0-19,9 k $\Omega$
<b>Frequentie</b>	
Frequentiebereik	0,00 ... 999,99 Hz
<b>Aardverspreidingsweerstand</b>	
Aardverspreidingsweerstandsbereik (drie-	0 ... 9999 $\Omega$
Soortelijke grondweerstand	000 ... 1000k $\Omega$
Aardverspreidingsweerstand met 1	0... 9999 $\Omega$
Aardverspreidingsweerstand met 2	0 ... 39,9 $\Omega$ (afstand tussen aardsondes

## Wat is Autosequence®?

- Er zijn geen beperkingen wat betreft het combineren van metingen op een installatie met de Autosequence®-mode
- De gebruiker kan elke test apart benoemen, wat het gebruik verder vereenvoudigt.
- Commentaar, tips en opmerkingen kunnen aan de testen worden toegevoegd om het gebruik en keuring aanzienlijk te vereenvoudigen.
- Het is een middel om testen automatisch en optimaal op een installatie uit te voeren.
- Elke combinatie van testen kan worden geselecteerd en opgeslagen.
- Grenswaarden kunnen worden toegevoegd, zodat er automatisch goed- of afgekeurd weergegeven wordt.
- Er zijn verschillende standaardprogramma's beschikbaar welke van toepassing zijn op de meest voorkomende situaties.

Specificaties	
<b>Fase rotatie</b>	
Indicator fasevolgorde	Ja
Fase rotatie bereik	100 .. 550V AC
<b>Lux</b>	
Bereik	0,0 Lux ... 19,99 kLux
Overspanningscategorie	CAT III 600V
PC-interface	USB/RS232
Voeding	6 x LR06 AA
Protectieklasse	IP40
Afmetingen	230 x 103 x 115 mm
Gewicht	1,37 kg. Excl. batterijen