

Installatietesters

Instaltest XE

Artikelnummer: 626000670

Artikelnummer: 626020021 (incl. kalibratie)



Combinatie installatietester

De Instaltest XE is een zeer eenvoudige en compacte combinatie installatietester volgens NEN 1010, NEN 3140 en EN 61557.

De tester beschikt over een enorm aantal mogelijkheden, waarbij verschillende accessoires zijn te gebruiken. Met gebruik van de draaischakelaar kan de gebruiker eenvoudig een meting selecteren, welke op het grote lcd scherm duidelijk wordt weergegeven. Aanspreektijd en aanspreekstroom van de aardlekschakelaar, impedantietesten, draaiveld en isolatieweerstand zijn slechts een kleine greep van de vele mogelijkheden.

Metingen

- Isolatieweerstand
- Doorgangstest
- Aanraakspanning van de ALS
- Aanspreektijd van de ALS
- Automatische ALS-test
- Aanspreekstroom van de ALS
- Aardcircuitweerstand zonder aanspreken ALS
- Draaiveld
- Lux (middels optionele accessoire)
- Stroom (middels optionele accessoire)
- Aardverspreidingsweerstand
- Netimpedantie (Z-line)
- Aardcircuitimpedantie (Z-loop)
- Spanning
- Isolatiewaarden testen (isolatiewachter)
- IT-systemen testen

Aangezichten





Inclusief



Gesplitst meetsnoer



Tip commander



Draagtas

- Handleiding
- Draagband
- RS232- en USB-kabel
- Installink lite software
- Verkorte handleiding
- Oplaadbare batterijen
- Oplader
- 230 V meetsnoer
- Aardingsset
- Meetpennen
- Krokodillenklemmen

Specificaties

Functie	Bereik
Isolatieweerstand 100, 250, 500 en 1000 V	0.00...999 MΩ
Doorgangstest Teststroom 200 mA (LPE, NPE)	0.00...1999 Ω
Aardlekschakelaartest	
Nominale spanning	100...264 V / 45...65 Hz
ALS aanspreekstroom	10, 30, 100, 300, 500, 1000 mA
ALS aanraakspanning	0.0...99.9 V
Teststroom	< 0.5 x IΔn
ALS aanspreektijd	0...300 ms
Teststroom ALS	0.5 x IΔn / 1x IΔn / 2x IΔn / 5x IΔn
Type aardlekschakelaars	G en S
Stroom type	AC / A
Impedantietesten	
Aardcircuitimpedantie	0.00...1999 Ω
Netimpedantie	0.00...1999 Ω
Lux (accessoire vereist)	0.01...19.99 kLux
Spanning	0...500 V
Frequentie	45...65 Hz
Stroom AC	0...19.99 A
Aardverspreidingsweerstand	0...1999 Ω
Draaiveld	100...440 VAC

Specificaties	
Geheugen	
PC-interface	USB/RS232
Overspanningscategorie	CAT III 600 V
Protectieklasse	IP42
Voeding	6x LR06 AA batterijen
Afmetingen	230 x 115 x 103 mm
Gewicht	1.3 kg (excl. batterijen)

Aanbevolen accessoires

Plug commander	626001011
Stroomtang	626000309
3-fase adapter	626000634
Lux meetprobe type B	626001013
Lux meet probe type C	626001014
Aardingsweerstandkit 20 meter	626001015
Aardingsweerstandkit 50 meter	626001016