

EazyPAT 3140

Artikel nummer 626 000 666



Aanzichten



Gereedschaptester

Draagbare, batterijgevoede en zeer handzame drie-in-één tester met digitaal display van formaat. De tester is voorzien van een overzichtelijke selectie van functies die elk met behulp van de draaischakelaar zijn te selecteren. Snelheid, flexibiliteit en eenvoud voor de gebruiker staan centraal bij deze tester. De EazyPAT 3140 is een complete tester voor NEN 3140 apparaten keuringen, maar biedt ook de mogelijkheid tot testen van zwerfkasten etc.

Mogelijkheden

- Het testen van Klasse I apparatuur
- Het testen van Klasse II apparatuur
- Het testen van IEC kabels

Aangesloten op netvoeding (middels het meegeleverde netsnoer) kunnen meer tests worden uitgevoerd, namelijk;

- Het meten van de aardlekschakelaar op aanspreektijd
- Het meten van differentiaalstroom
- Het testen van aardcircuitimpedantie
- Het meten van aardingsweerstand
- Het testen van de stopcontactbedrading

Op het grote display (75x50 mm) worden zeer overzichtelijk de gemeten testwaarden weergegeven, aangevuld met polariteitsindicatie en goed/fout indicatie. Het display is voorzien van backlight en biedt naast de weergave van de geteste waarden een overzichtelijke bargraph.

Ter beveiliging van de tester is deze voorzien van een zekering. De batterijvoeding vindt plaats middels 6x 1,5 V AA batterijen, hetgeen de tester uiterst compact en licht maakt (circa 1 kg).

De tester wordt compleet geleverd inclusief luxe draagtas voor zowel tester als accessoires en Nederlandstalige handleiding.

Apparaten testers



Inclusief

- + Handleiding
- + Meetsnoeren
- + Draagtas
- + Conformiteitsverklaring
- + 230V voedingskabel
- + Batterij oplader
- + 6x oplaadbare batterijen



Specificaties

Functie	Bereik
Aardleiderweerstand	
Teststroom	200mA DC met 10A puls
Display bereik	0.00 – 19.99 Ohm
Grenswaarden	0,3 – 1 Ohm
Isolatieweerstand	
Testspanning	500 V DC
Display bereik	0.20M – 10.99M Ohm
Grenswaarden	1 of 2M Ohm
Lekstroom	
Testspanning	230 V
Display bereik	0.10mA – 3.50mA
Grenswaarden	1mA
Aanraaklekstroom	
Testspanning	230 V
Display bereik	0.10mA – 3.50mA
Grenswaarden	0.5mA
Kabeltests	
	- aardverbinding
	- isolatieweerstand
	- doorgangstest
Netcircuit testen	
ALS uitschakeltijd	
Teststroom	30mA
Testfase	0°C / 180°C automatisch ompolen
Bereik	0ms – 500ms
Circuitweerstand	
Teststroom	Zonder uitschakeling van ALS (30mA)
Bereik	0.00 – 199 Ohms
Controle Netbedrading	
Invoer spanningbereik	230V + 10% - 15% AC
Indicators	F- PE Controle F-N Controle N-PE Controle

Specificaties	
Voeding	6x AA NiMH oplaadbare batterijen
Afmetingen	26 x 10 x 5.5 cm
Gewicht	0,8 kg