

12. Draagbare apparatentesters

Verscheidene fabrikanten van huishoudelijke elektrische toestellen raden aan hun toestellen regelmatig te laten testen om een verhoogd veiligheidsniveau te garanderen. In sommige Europese landen heeft dit geresulteerd in de verplichting om deze toestellen tijdig te controleren. Het nazicht op het gebied van isolatie en weerstand is hier van essentieel belang. Deze apparatentesters beantwoorden perfect aan de huidige Europese richtlijnen.



MI3311 €€€

DRAAGBARE APPARATENTESTER

- Weerstand aardingsaansluiting
- Isolati weerstand (van geïsoleerde geleidende elementen)
- Substitutie van lekstroom (van geïsoleerde bereikbare geleidende elementen)
- Functionele en visuele inspectie
- Polariteit van het IEC snoer
- TRMS spanning

STANDAARDESET MI3311

- Gamma GT toestel
- Klein zacht tasje
- IEC kabel, 2m
- Testprobe, zwart
- Meetsnoer, zwart, 1.5m
- Krokodillenklem, zwart
- Adaptator
- 6 AA batterijen NiMH
- Handleiding
- Ijkingscertificaat



MI3311

	Bereik	Resolutie	Nauwkeurigheid
Aardingsaansluiting (200mA)	0.00Ω~1999Ω	0.01Ω~1Ω	±(5% uitl.+ 3 dgt) Indicatie
Isolati weerstand (250VDC, 500VDC)	0.00MΩ~199.9MΩ	0.01MΩ~0.1MΩ	±(5% uitl. + 3 dgt)
Simulatie van de lekstroom	0.00μA~20.00mA	0.01μA~0.01mA	±(5% uitl. + 3 dgt)
Polariteitstest	Spanningstest	<50VAC	
	Detecteert	PASS, OPEN L , OPEN N, kruising L-N, OPEN PE, meervoudige fout	
Spanningsmeting	0 ÷ 300V	1V	±(2% uitl. + 2 dgt)
Voeding	9V DC (6x1.5V AA batterij of accu)		
Werkingsijd	8u		
Werkings temperatuur	0°C ÷ 40°C		
Maximale relatieve vochtigheid	95% RH (0°C ÷ 40°C), zonder condensatie		
Beeldscherm	verlicht matrix scherm 128 x 64 dots		
Geheugen	1500 geheugenlocaties		
Communicatiepoorten	RS232 (vrouwelijke connector PS/2), USB (mannelijke connector type B)		
Overspanningscategorie	300V CAT II		
Veiligheidsklasse	dubbele isolatie		
Veiligheidsgraad van het omhulsel	IP40		
Veiligheidsgraad van de testconnectors	IP20		
Afmetingen (B x H x D)	140 x 80 x 230mm (L x B x D)		
Gewicht	860g		
Opties	A1302 (set draagbanden), A1303 (zachte handriem), A1276 (printer Oneil 2te (RS32)), A1295 (etiketten voor A1276, A1318 printers), A1328 (HI-Q etiketten voor A1276, A1318 printers), A1107 (RFID lezer-pen), A1108 (zelfklevende RFID etiketten, 25 stuks, RFID etiketten voor sleutelhanger, 25 stuks), A1337 (zelfklevende RFID etiketten, 50 stuks), A1306 (software PC PATLink PRO Plus met USB et RS232-PS2 kabels), A1203 (upgrade PATLink PRO naar PATLink PRO Plus), A1105 (barcode scanner), A1316 (driefasige adapter (16A CEE-Schuko)), A1317 (driefasige adapter (32A CEE-Schuko)), A1207 (driefasige adapter), A1331 (testsnoer met krokodillenklem, zwart, 1.5m)		