

Metrel MI 3311 GammaPAT GT

Håndholdt instrument, for test af el drevet håndværktøj.



Metrel MI 3311 GammaGT er et batteridrevet, håndholdt, multifunktionelt instrument, skabt til at teste elektrisk sikkerhed og isolation, på håndholdt elektrisk værktøj og apparater.

Instrumentet håndteres nemt og enkelt – og på det store grafiske display vises resultater hurtigt og overskueligt. Er det testede udstyr ikke i ordentlig stand, vil instrumentet blot skrive "FAIL", men er det derimod godkendt, vil det skrive "PASS" Alt vises ved LED indikatorer, så der ikke kan tages fejl af de udførte målinger. Op til 1500 testresultater kan gemmes i den interne hukommelse, hvorefter det kan overføres til din PC, for yderligere dokumentation eller analyse.

Instrumentet har endvidere forprogrammerede autosekvenstest, selvtest og strejkode system, som kan bruges til blandt andet identifikation af værktøj, ved efterfølgende test. Alt dette gør MI 3311 GammaGT, til et professionelt top instrument, der sikrer nøjagtige målinger på værktøj, der skal være i orden, for din egen og dine medarbejders sikkerheds skyld.

Målefunktioner og fordele:

- Kontinuitetstest med 200 mA
- Isolationsmodstand - 250, 500V
- Lækagestrøm
- Polaritetstest
- Forprogrammerede autosekvenstests
- Op til 50 brugerdefinerede autosekvenstests
- Batteridrevet – skal ikke tilsluttes nettet for at udføre målinger
- Indbygget "HELP" funktion, der sikrer en korrekt udført måling
- Selvtest
- Inkl. opladelige batterier og lader
- Stor hukommelse, der kan rumme op til 1500 resultater
- Kompatibel med PC SW PATlink PRO

Instrumentet leveres incl. prøveledninger, taske og brugervejledning. Software bestilles separat.

Tekniske Data:

Spændingsmåling, AC

Måleområde: 0 V - 300 V

Sand RMS: Ja

IsolationsmodstandsmålingMåleområde: 0.00 M Ω - 199.9 M Ω

Testspænding: 250 V, 500 V

ModstandsmålingMåleområde: 0.00 Ω - 1999 Ω

Teststrøm: 200 mA

Display

Display: Digitalt display, baggrundsbelyst

Hukommelse, intern

Intern: 1500 Test

Kommunikation

Kommunikation: USB, RS-232

Software

Software: Windows (ekskl.)

Mobilapp

Mobilapp: Android (ekskl.)

Standarder og normer

Måleegenskaber: IEC/EN 50699, IEC/EN 50678

Instrumentegenskaber: IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-031

Sikkerhedskategori

IEC 61010-1 målekategori: CAT II 300 V

Batteri

Batteri: 6 x AA NiMH (inkl.)

Kapslingsklasse

IP-klasse: IP20

Dimensioner

H x B x D: 230 mm x 140 mm x 80 mm

Vægt

Nettovægt: 0.86 kg

Tilbehør**EAN****EL-NR****Produkt**

200235

Kalibrering af PAT/apparat tester - lille

3831063412434

6398916266

Trefaset adapter m/CEE 16A & 32A, A1207

3831063415886

6398916130

Trefaset adapter m/ 16A CEE, A1316

3831063422006

6398916813

Labelprinter med Bluetooth S2062

3831063419150

6398916703

Stregkodescanner A1105

3831063424185

6398916907

Printer A1488 m. Bluetooth

5706445481262

6398916648

Metrel A1436 Bluetooth-adapter til AT/XA/PV

5706445481064

6398916363

Metrel A1305 PATLink PRO software

5706445481071

6398916392

Metrel A1306 PATLink PRO Plus software

5703317460097

6398611257

Krokodillenæb - 5004, Kat III 1000V/Kat IV 600V, sort

5706445480531

6398915490

Prøvepind, Sort, L=140mm, A1014

5706445481101

6398915403

Metrel taske A1289, for bl.a. Eurotest AT/XA/XC

5706445480357

6398915652

Metrel Taske for Smartec serie, A1271

5706445570188

6398952754

Batteri - 1,5V, HR06, AA, genopladeligt

5706445480777

6398915953

Metrel Strømforsyning A1135 for Eurotest XC, AT, XA, Combo