

Metrel MI 3311 GammaPAT GT

Handhållet instrument för test av eldrivna handverktyg



Den nya Metrel MI 3311 GammaGT är ett batteridrivet, handhållet, multifunktionsinstrument, skapat för att testa elektrisk säkerhet och isolation, på handhållna elektriska verktyg och apparater.

Instrumentet hanteras enkelt – och på den stora grafiska displayen visas resultaten snabbt och överskådligt. Om den testade utrustningen inte är ok, visar instrumentet helt enkelt "FAIL", men om det är ok, visas "PASS" dessutom fås visning med LED-indikatorer, så att man inte kan missa sig på de utförda mätningarna. Upp till 1500 testresultat kan sparas i det interna minnet, varefter de kan överföras till en PC för ytterligare dokumentation eller analys.

Instrumentet har vidare förprogrammerade autosekvenstester samt streckkodssystem, som kan användas bl a till att identifiera olika verktyg. Det har dessutom en inbyggd kalibreringsenhet. Allt detta gör MI 3311 GammaGT, till ett professionellt instrument, som säkrar för noggranna mätningar för ditt eget och dina medarbetares skydd.

Mätfunktioner och fördelar:

- Kontinuitetstest med 200 mA
- Isolationsresistans - 250, 500V
- Läckström
- Polaritetstest
- Förprogrammerade autosekvenstester
- Upp till 50 användardefinierade autosekvenstester
- Batteridrivet – skall ej anslutas till nätet för att utföra mätningar
- Inbyggd hjälpfunktion
- Inbyggd kalibreringsenhet
- Inkl. uppladdningsbara batterier och laddare
- Stort minne som kan rymma upp till 1500 resultat
- Kompatibel med PC SW PATlink PRO

Instrumentet levereras inkl. testledningar, väska och manual. Windowsprogramvara beställs separat.

Tekniska Data:

Spänningsmätning, AC

Mätområde:

0 V - 300 V

TRMS:	Ja
Isolationsresistansmätning	
Mätområde:	0.00 MΩ - 199.9 MΩ
Testspänning:	250 V,500 V
Resistansmätning	
Mätområde:	0.00 Ω - 1999 Ω
Testström:	200 mA
Display	
Display:	Digital display, bakgrundsbelyst
Minne	
Internt:	1500 Test
Kommunikation	
Kommunikation:	USB,RS232
Programvara	
Programvara:	Windows (exskl.)
Mobilapp	
Mobilapp:	Android (exskl.)
Standarder och normer	
Mätegenskaper:	IEC/EN 50699,IEC/EN 50678
Instrumentegenskaper:	IEC/EN 61010-1,IEC/EN 61010-031
Säkerhetskategori	
IEC 61010-1 mätkategori:	CAT II 300 V
Batteri	
Batteri:	6 x AA NiMH (inkl.)
Kapslingsklass	
IP-klass:	IP20
Mått	
H x B x D:	230 mm x 140 mm x 80 mm
Vikt	
Nettovikt:	0.86 kg

Tilbehör

EAN	E-NR	Produkt
200235		Kalibrering av PAT-testare - liten
3831063412434	4290399	Trefaset adapter m/CEE 16A & 32A, A1207
3831063415886		Trefaset adapter m/ 16A CEE, A1316
3831063415893		Trefaset adapter m/ 32A CEE, A1317
3831063422006		Labelprinter med Bluetooth S2062
3831063419150		Streckodsscanner A1105 för MI3152
3831063424185		Printer A1488 m. Bluetooth
5706445481262	4200505	Metrel Bluetooth adapter A1436
5706445481064		Metrel A1305 PATLink PRO software
5706445481071		Metrel A1306 PATLink PRO Plus software
3831063423232		Läckströmtång A1472 for Mi3309
5703317460097	4210767	Krokodilklämma, Typ 5004 Svart
5706445480531	4290302	Testpinne A1014, Svart, L=140mm
5706445481101	4290760	Metrel väska A1289, till Eurotest AT/XA/XE/XC
5706445480357	4210033	A1271 väska till Metrel Smartec
5706445570188		Batteri - 1,2V, uppladdningsbara
5706445480777	4201633	Strömförsörjning A1135 till Eurotest AT, XA, XE, COMBO, XC