



# MI2094 €€€

CE MULTITESTER

## Draagbare toestellen, schakelapparatuur en tester van machineveiligheid

- Weerstand tegen de geprogrammeerde spanning
- Weerstand tegen de spanningstest
- Doorslagspanning test van de hoogspanning
- Continuïteit
- Meting van de isolatieweerstand
- Simulatie van de lekstroom
- Verschil van de lekstroom
- Contactlekstroom
- Ontladingstijd
- Functionele test (vermogen, spanning, stroom, cos phi, frequentie)



### STANDAARDSET MI2094

- CE MultiTester instrument
- HV testpistool met 2 m kabels, 2 stuks
- Continuïteitskabel, 2,5m, 2 stuks
- Isolatiekabel, rood, 2,5m
- Isolatiekabel, zwart, 2,5m
- Krokodillenklem zwart, 3 stuks
- Krokodillenklem rood, 2 stuks
- Ontladingkabel
- Netwerkkabel
- Tas voor de accessoires
- Handleiding
- IJkingcertificaat



MI2094		Bereik	Resolutie	Nauwkeurigheid
Weerstandstest (PROG.HV en HV)	spanningstest (AC)	0,100kV ... 5000 kV	0,001 kV	±(3% uitl. +5 dgt)
	Stroomtest	0,0 mA ... 500,0 mA	0,1 mA	±(5% uitl. +5 dgt)
PE continuïteit	stroomtest 10A en 25A	0,000Ω ... 9,999Ω	0,001Ω	±(3% uitl. +3 dgt) indicatief
	stroomtest 100mA	0,00Ω ... 100,0Ω	0,01Ω~0,1Ω	±(3% uitl. +5 dgt) indicatief
	stroomtest 200mA	0,00Ω ... 100,0Ω	0,01Ω	±(5% uitl. +6 dgt)
Isolatieweerstand		0,000MΩ ... 999MΩ	0,001MΩ~1MΩ	±(10% uitl. +10 dgt)
Differentieel lekstroom		0,00mA ... 20,0 mA	0,01 mA ... 0,1 mA	±(5% uitl. +3 dgt)
Simulatielekstroom		0,00 mA ... 20,00 mA	0,01 mA	±(5% uitl. +3 dgt)
Contactlekstroom		0,00 mA ... 2,00 mA	0,01 mA	±(5% uitl. +3 dgt)
Functionele test	actief en schijnbaar vermogen (W of VA)	0,0 ... 3500	0,1 ... 1	±(5% uitl. +10 dgt)
	spanning	0V ... 400 V	1 V	±(2% uitl. +2 dgt)
	stroomtest	0,000 A ... 15,99 A	0,01 A	±(3% uitl. +5 dgt)
	cos phi	0,00 ... 1,00	0,01	±(3% uitl. +3 dgt)
	frequentie	45,00 Hz ... 65,00 Hz	0,01 Hz	±(0,1% uitl. +3 dgt)
	ontladingstijd	0 s ... 10 s	0,1 s	±(2% uitl. + 0,2 s)
Stroomtoevoer	115V/230V, 50Hz/60Hz			
Overspanning categorie	CAT III/300V, CAT II/600V			
Veiligheidsklasse	I			
COM poort	RS232 en USB			
Afmetingen	410 x 175 x 370 mm (L x B x D)			
Gewicht	13,5 kg			
Opties	A0941 (extern controlepedaal), A0942 (waarschuwinglamp), A1014 (zwarte testtip), A1016 (rode testtip), A1017 (EXT/DOOR IN kabel), A1059 (ISO-CONTINUITY adapter), A1060 (tweeweg netwerkadapter), A1105 (barcode scanner), A1073 (PC software CE link en interface kabel), S1057 (HV testkabel met stekker, 5 m, set 2 stuks), S1058 (continuïteit testkabel, 10m, 2 stuks), S1072 (continuïteit testkabel met 2-polige krokodillenklemmen, 2,5m, set 2 stuks)			