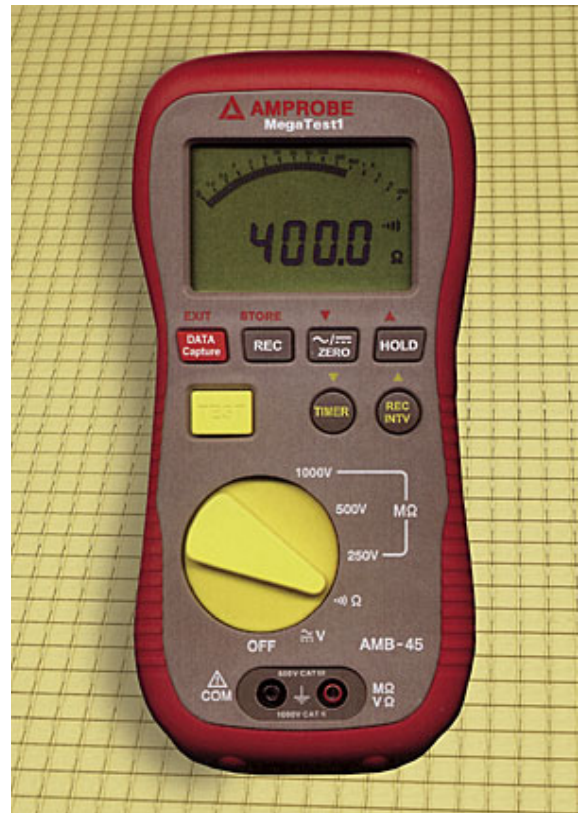


MEGATEST-1

Digitaler Isolationsmesser

- Große LCD Anzeige mit 60 Segment Bargraph
- Prüfspannung 250, 500, 1000 V DC
- Isolationsmessung bis 4000 MOhm
- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Durchgangsprüfung akustisch und optisch
- bis zu 4000 Messwerte speicherbar
- mit RS-232 Schnittstelle
- CAT III 600 V
- Extrem handlicher digitaler Isolationsmesser bis 1000 V DC.



| Funktion | Messbereich | höchste Auflösung | Genauigkeit |
|---|---|-------------------|------------------------|
| MOhm 250 V | 4/40/400/4000 MOhm | 1 kOhm | ± 3 % + 5 dgt < 2 GOhm |
| MOhm 500 V | 4/40/400/4000 MOhm | 1 kOhm | ± 3 % + 5 dgt < 2 GOhm |
| MOhm 1000 V | 4/40/400/4000 MOhm | 1 kOhm | ± 3 % + 5 dgt < 2 GOhm |
| Spannung AC | 0 - 600 V | 0,1 V | ± 1,5 % + 5 dgt |
| Spannung AC | 0 - 600 V | 0,1 V | ± 1 % + 3 dgt |
| OHM | 400 Ohm | 0,1 Ohm | ± 1 % + 5 dgt |
| | 4000 Ohm | 1 Ohm | |
| Summer bei der Durchgangsprüfung ertönt bei Werten < 40 | | | |
| Messrate | 2,5 x/sek LCD Display, 10 x/sek Bargraph | | |
| Abmessungen B x T x H | 116 x 230 x 62 mm | | |
| Gewicht | 750 g inkl Batterien | | |
| Stromversorgung | 8 x 1,5 V AA | | |
| Sicherheit | CAT III 600 V | | |
| Lieferumfang | inkl. Batterien, Schutztasche, Messleitungen, Software und RS-232 Kabel | | |