

MĚŘIČE IZOLAČNÍCH ODPORŮ

MH401



MH401

Charakteristika

- Univerzální přístroj pro testování izolace
- Testovací napětí 250 V, 500 V a 1000 V
- Měření izolace do 2 G Ω
- Měření střídavého napětí do 600 V
- Automatická volba rozsahu
- Test propojení
- Automatické vybití po měření
- Funkce DATA HOLD
- Duální 3 1/2 místný LC displej
- Indikace externího napětí
- Indikace vybité baterie

Technická data

Zobrazení 3 1/2 místný LC displej

Měření

Izolace

Rozsah/testovací.napětí

10 kΩ ... 20 MΩ / 250 V
$\pm(1,5\% \text{ z č.h.} + 5 \text{ dig.})$
100 k ... 200 MΩ / 500 V
$\pm(2,5\% \text{ z č.h.} + 3 \text{ dig.})$
1 MΩ ... 2000 MΩ / 1000 V
$\pm(5,0\% \text{ z č.h.} + 5 \text{ dig.})$

Testovací proud $\geq 1 \text{ mA DC}$

Střídavé napětí

(40 Hz ... 120 Hz) $\pm(1,5\% \text{ z č.h.} + 3 \text{ dig.})$

Odpor a propojení

0,01 Ω ... 2000 Ω
 $\pm(1,5\% \text{ z č.h.} + 3 \text{ dig.})$

Min. testovací napětí 4 V DC

Min. testovací proud 210 mA DC

Test propojení < 10

Automatické vypnutí

cca. po 5 – 10 min.

Provozní teplota

0 °C ... 40 °C při RH < 80 %

Napájení

6 x 1,5 V AA

Elektrická bezpečnost

CAT III / 600 V

Rozměry (ŠxVxH)

90 x 205 x 55 mm

Hmotnost

cca. 600 g (včetně baterií)

Údaje pro objednávku:

MH 401

P06.2341.01

Součást dodávky:

Tester izolace MH 401	1 ks
Měřicí vodiče + hroty	2 ks
Baterie 1,5 V AA (vstavené)	6 ks
Kufřík	1 ks
Návod k použití	1 ks