

MI-5500e/MI-2550e



Megabras - MI-2550e

Charakteristika

- Analogové testery izolačních odporů MI-5500e a MI-2550e
- Měření izolačních odporů do **10 TΩ** (MI-5500e) a **5 TΩ** (MI-2550e)
- Zkušební napětí 0,5 kV, 1 kV, 2,5 kV a **5 kV (MI-5500e)**
- Zkušební napětí 0,5 kV, 1 kV, 1,5 kV a **2,5 kV (MI-2550e)**
- Pro maximální ochranu je přístroj vyroben z plastu s vysokou dielektrickou pevností a bez přímo dostupných kovových částí
- Ochranná svorka
- Světelná indikace přítomnosti nebezpečného napětí na svorkách přístroje
- Kompaktní provedení s vysokou odolností
- Vhodný pro přenos a práci v obtížných podmínkách
- Prachu a vodě odolné pouzdro s krytím IP54
- Napájení z dobíjecí baterie (nabíječka 100 V/240 V)

Technická data

Zobrazení Analogový přístroj, délka stupnice 98 mm, Zrcátko pro odstranění paralaxy

Měření

Rozsah do 10 TΩ (MI-5500e), 5 TΩ (MI-2550e)
Přesnost ± 2 % z rozsahu, Třída 2

Testovací napětí / rozsah:

0,5 kV	/1 TΩ
1 kV	/2 TΩ
1,5 kV	/3 TΩ(pouze MI-2550e)
2,5 kV	/5 TΩ
5 kV	/10 TΩ(pouze MI-5500e)

Přesnost ± 2 % z č.h. při R ≥ 1 GΩ

Proud nakrátko 1 mA ± 2 %

Proudové omezení měřeného odporu:

0,5 kV	/MIN. 500 kΩ
1 kV	/MIN. 1 MΩ
1,5 kV	/MIN. 1,5 MΩ
2,5 kV	/MIN. 2,5 MΩ
5 kV	/MIN. 5 MΩ

EMC

dle IEC 61000-4-2

Krytí

IP 54

Napájení

Nabíjecí baterie 12 V, 2,3 Ah

Provozní teplota

-5 °C ... 50 °C

Skladovací teplota

-25 °C ... 65 °C

Rozměry

274 x 250 x 124 mm

Hmotnost

cca. 3,9 kg

Údaje pro objednávku:

MI-2550e MB.MI2550e
MI-5550e MB.MI5550e

Součást dodávky:

Měřicí přístroj dle výběru 1 ks
Měřicí vodiče 1,8 m 2 ks
Ochranný vodič 1 ks
Přenosná brašna 1 ks
Síťový kabel 1 ks
Návod 1 ks