

YSOKONAPĚJOMÉ TESTERY IZOLACE MEGABRAS

MI-15KVe



MI-15KVe

Charakteristika

- MI-15KVe je přenosný přístroj pro měření izolace
- Testovací napětí do **15 kV**
- Měření izolace **do 3 T Ω**
- 4 hodnoty testovacího napětí: 1 kV, 5 kV, 10 kV a 15 kV
- Pro maximální ochranu je přístroj i vybavení vyrobeno z plastu s vysokou dielektrickou pevností a bez přímo dostupných kovových částí
- Ochranné svorky
- Světelná indikace upozorňuje na nebezpečné napětí a zhasne až po procesu vybití obvodu
- **Odolný, vhodný na přenos a práci v obtížných podmínkách**
- Prachu a vodě odolné pouzdro s krytím IP54
- Napájení z nabíjecí baterie (nabíječka 110 V/230 V)

Technická data

Zobrazení Analogový přístroj, délka stupnice 99 mm,
Zrcátko pro odstranění paralaxy

Měření

Rozsah do 3 T Ω
Přesnost ±2 % z rozsahu
Testovací napětí 1 kV, 2 kV, 10 kV a 15 kV
Přesnost ±2 % z č.h. při R ≥ 10 GΩ

Maximální hodnoty měřené rezistivity:

1 kV ... 200 G Ω
2 kV ... 1 T Ω
5 kV ... 2 T Ω
10 kV ... 3 T Ω

Proud nakrátko 1 mA

Proudové omezení měřené rezistivity:

1 kV ... MIN. 1 M Ω
5 kV ... MIN. 5 M Ω
10 kV ... MIN. 10 M Ω
15 kV ... MIN. 15 M Ω

EMC

dle IEC 61000-4-3

Krytí

IP 54

Napájení

Nabíjecí baterie 12 V, 7 Ah

Provozní teplota

-5 °C ... 50 °C

Skladovací teplota

-25 °C ... 65 °C

Rozměry

378 x 308 x 175 mm

Hmotnost

cca. 9,7 kg

Údaje pro objednávku:

MI-15KVe MB.MI15KVe

Součást dodávky:

MI-15KVe 1 ks
Měřicí vodiče, 1,8 m 2 ks
Ochranný testovací vodič, 1,8 m 1 ks
Síťový kabel 1 ks