

MPK 204



MPK 204

Charakteristika

- Kompaktní přenosný měřič nízkých hodnotu odporů pro měření odporu vinutí transformátorů, proudových spínačů, obvodových odpínačů, vinutí motorů, ...
- Snadné a intuitivní ovládaní
- Řízení mikroprocesorem
- **Měření do 200 Ω s rozlišením až 0,1 μΩ**
- **Testovací proud od 1 mA do 200 A**
- 2 rozsahy pro každou hodnotu testovacího proudu
- Automatické a manuální nastavení testovacího proudu
- Kelvinova 4-vodičova metoda měření
- 4½ místný LC displej a analogový ukazatel pro zobrazení naměřené hodnoty
- Funkce HOLD
- Sériový výstup RS232 pro převod dat do PC
- Přístroj umístěn v masivním odolném plastickém pouzdru
- Vhodný pro použití jak v terénu, tak v laboratoři
- **Ochrana proti přehřátí (max. 3 min. v rozsahu 10 ... 200 A)**
- Napájení z nabíjecí baterie (měření do 10 A) nebo ze sítě (měření do 200 A)

Technická data

Zobrazení 4½ místný LC displej + analogový displej

Měření

Testovací proudy: **1 mA, 10 mA, 100 mA, 1 A, 10 A, 200 A**

Rozsah/testovací proud:

0 ... 200 μΩ, 0 ... 2000 μΩ/200 A
 0 ... 2000 μΩ, 0 ... 20 mΩ/10 A
 0 ... 20 mΩ, 0 ... 200 mΩ/1 A
 0 ... 200 mΩ, 0 ... 2000 mΩ/100 mA
 0 ... 2000 mΩ, 0 ... 20 Ω/10 mA
 0 ... 20 Ω, 0 ... 200 Ω/1 mA

Rozlišení 0,1 μΩ při proudu 200 A

Napětí naprázdno 10 V DC při proudu 1 A

Přesnost ±(0,25 % z č.h. + 2 dig.)

Krytí IP 54 (s uzavřeným víkem)

Napájení Nabíjecí baterie 12 V, 7 Ah

100–240 V síť

Provozní teplota -5 °C ... 50 °C

Skladovací teplota -25 °C ... 65 °C

Rozměry 502 x 394 x 190 mm

Hmotnost cca. 16 kg

Údaje pro objednávku:

MPK 204

MB.MPK204

Součást dodávky:

MPK 204	1 ks
Měřicí vodiče s krokosvorkou do 200 A	2 ks
Měřicí vodiče s krokosvorkou do 10 A	2 ks
Síťový kabel	1 ks
RS232 kabel	1 ks
Návod k použití	1 ks
Hliníkový kufřík pro příslušenství	1 ks