

METREL TERA OHM 5kV MI 2077

Meranie izolačných stavov do 5 TOhm napätím 250 V až 5000 V, nastavovací krok 50V

Testovanie izolačných materiálov - polarizačný index PI, vybíjanie dielektrika DD

Skúška priloženým jednosmerným napätím do 5500 V

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Meranie **izolačného odporu**: 0,01 MOhm až 5 TOhm
 menovité meracie jednosmerné napätia : 250 V až 5000 V, krok 50 V
 menovitý merací prúd: väčší ako 1 mA
 presnosť: +/- (5% z MH + 3 dig)

Meranie **napätia**:
 merací rozsah: do 600 V (AC/DC)
 presnosť: ± (3% z MH + 3 V)

Skúška napäťovej pevnosti:
 rozsah napätia: 0 až 5500 V
 presnosť: ± (3% z MH + 40 V)
 max.výstupný prúd: 1,4 mA

Meranie **polarizačného indexu (PI)**:
 presnosť: ± (5% z MH + 2 dig)

Meranie **vybíjania dielektrika (DD)**:
 presnosť: ± (5% z MH + 2 dig)

Meranie **kapacity**:
 presnosť: ± (5% z MH + 2 dig)

Rozsah dodávky:
 prístroj, meracie káble, krokosvorky, obal na prístroj s príslušenstvom

Príslušenstvo na objednávku:
 software TeraLink plus kábel RS 232 (A1056), vysokonapäťové sondy (S2003), NiCd akumulátory 1,2 V (A 1046)

**METREL ISO Test MA 2060**

5000 V , 2500 V , 1000 V , 500 V

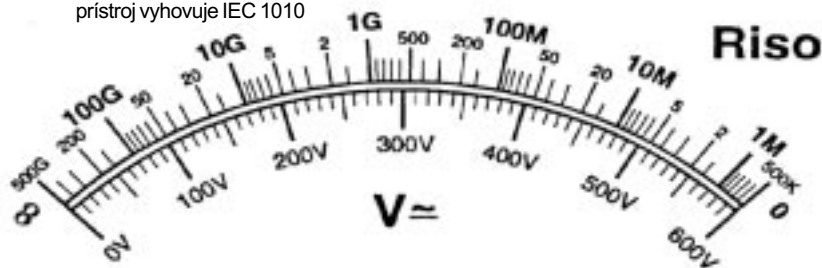
TECHNICKÉ ÚDAJE:

Meranie **izolačného odporu**:
 Rozsah: 500kOhm a 500 GOhm
 Menovité meracie jednosmerné napätia : 500 V , 1000 V , 2500 V , 5000 V
 menovitý merací prúd: 1,3 mA

Meranie **napätia**:
 merací rozsah: 0 až 600 V (AC/DC)

Špecifikácia:
 napájanie: 4 x 1,5 V IEC R20
 rozmery: 345 x 130 x 250 mm
 hmotnosť: 4,5 kg

Rozsah dodávky:
 prístroj, meracie káble, krokosvorky
 prístroj vyhovuje IEC 1010

**METRISO 5000**

5000V, 2500V, 2000V, 1500V, 1000V, 500V, 250V, 100V

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Meranie **izolačného odporu**:
 0 až 20 GOhm
 meracie napätia: 5000V, 2500V, 2000V, 1500V, 1000V, 500V, 250V, 100V
 počet rozsahov: 12

Špecifikácia:
 napájanie: 6 x 1,5 V IEC LR 20
 rozmery: 245 x 140 x 105 mm
 hmotnosť: 2,4 kg

Rozsah dodávky:
 meracie káble, 2 ks krokosvorky, batérie, návod na obsluhu

