

Metrel MI 3211 TeraOhmHP 10 kV izoliacijos varžos matuoklis

**Kaina:****2837.98 € (be PVM)****3433.95 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

METREL MI 3211 TeraOhmHP 10 kV IZOLIACIJOS VARŽOS MATUOKLIS

Metrel MI 3211 TeraOhmHP 10 kV izoliacijos varžos matuoklis - profesionalus, didelės galios izoliacijos varžos analizatorius, skirtas matavimams iki 10 kV nuolatinės įtampos. Prietaisas atitinka CAT IV 600 V saugos kategoriją ir pasižymi IP65 apsaugos klase, todėl yra tinkamas naudoti sudėtingose pramoninėse aplinkose.

Analizatorius leidžia atlikti izoliacijos varžos matavimus iki 20 TΩ, diagnostinius PI, DAR ir DD testus, pakopinės įtampos bei išlaikymo (DC) bandymus iki 10 kV. Integruota R(t) grafinė analizė, programuojami laikmačiai ir AUTO SEQUENCE funkcija leidžia automatizuoti testavimo procesą. Prietaisas turi 8 GB SD atmintį, Bluetooth, izoliuotas RS-232 ir USB jungtis bei PC programinę įrangą MESM rezultatų analizei ir ataskaitų spausdinimui. Maitinimas galimas tiek iš elektros tinklo, tiek iš 4400 mAh Li-ion akumuliatoriaus. Komplektacija: Metrel MI 3211 izoliacijos varžos matuoklis, testavimo laidai su koduotomis jungtimis ir užraktu, maitinimo kabelis, USB kabelis, nešiojimo krepšys, ES Manager BASIC licencija, trumpa instrukcija, kalibravimo sertifikatas.

PAGRINDINĖS TAIKYMO SRITYS

- Galios transformatoriai
- Skirstomųjų tinklų matavimo keitikliai
- Rotacinės mašinos ir kabeliai
- Periodiniai gamybos linijų bandymai ir techninė priežiūra
- Aukštos įtampos generatoriai
- Viršįtampių ribotuvai

PRIVALUMAI

- Izoliacijos varžos matavimas iki 20 TΩ naudojant iki 10 kV DC įtampą
- Diagnostiniai PI, DAR ir DD testai izoliacijos būklei įvertinti
- Pakopinės įtampos ir išlaikymo (DC) bandymo režimai
- Grafinis R(t) rezultatų atvaizdavimas ir skaitmeninė analizė
- Didelis atsparumas elektromagnetiniams trikdžiams
- Programuojami laikmačiai ir AUTO SEQUENCE testavimo sekos
- Automatinis bandinio iškrovimas po matavimo
- IP65 apsaugos klasė ir CAT IV 600 V saugos kategorija
- 8 GB SD atmintis duomenų saugojimui
- RS-232, USB ir Bluetooth sąsajos duomenų perdavimui

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Testavimo įtampos diapazonas (Vdc): 50 V - 10 kV
- Įtampos žingsniai (Vdc): 50 V (50 V - 1 kV), 100 V (1 kV - 10 kV)
- Izoliacijos varžos matavimo diapazonas (EN 61557-2): 10 kΩ - 20 TΩ
- Trumpo jungimo / įkrovimo srovė: > 4 mA (iš tinklo) / > 2,4 mA (iš akumulatoriaus)
- Įkrovimo greitis (talpinė apkrova): < 2,7 s/μF prie 10 kV
- Iškrovimo greitis (talpinė apkrova): < 0,24 s/μF prie 10 kV
- Talpos matavimo diapazonas: 20 nF - 50 μF
- Įtampos matavimas AC/DC: 30 V - 999 V TRMS
- Dažnio matavimas: taip
- Live įtampos aptikimas: > 30 V
- Atmintis: 8 GB SD kortelė
- Rezultatų vidurkinimas: 5, 10, 30, 60 matavimų
- Maitinimas: elektros tinklas arba 4400 mAh Li-ion akumulatorius
- Korpuso apsauga: IP65
- Saugos kategorija: CAT IV 600 V (iki 3000 m aukščio)
- Atitiktis standartams: EN 61326-1 (EMC), EN 61010-1, EN 61010-2-030, EN 61010-2-034, EN 61010-031
- Gamintojas: Metrel

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856