

Skaitmeninis multimetras Lutron DM-9960

**Kaina:****125.99 € (be PVM)****152.45 € (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)

SKAITMENINIS MULTIMETRAS LUTRON DM-9960

Lutron DM-9960 – tai skaitmeninis multimetras su juostine diagrama (bargraph) ir temperatūros matavimo funkcija, skirtas elektros montavimo, aptarnavimo ir pramoninių sistemų diagnostikos darbams. Prietaisas matuoja kintamąją ir nuolatinę įtampą, srovę, varžą, talpą, dažnį ir temperatūrą (su papildomu K tipo zondų).

LCD ekranas (65 × 48 mm) su 4 000 žingsnių skaitmeniniu indikatoriumi ir juostine diagrama leidžia greitai pastebėti matavimo reikšmių pokyčius. VAHz mygtukas leidžia vienu metu matuoti kintamąją srovę ar įtampą ir signalo dažnį. Fotooptinė RS232 kompiuterio sąsaja suteikia galimybę perduoti duomenis į kompiuterį. Prietaisas atitinka IEC 1010 CAT III 1000 V saugos reikalavimus.

Komplektacija: multimetras DM-9960, raudonas ir juodas matavimo laidas, 0,5 A atsarginis saugiklis, naudotojo instrukcija.

Pasirinktina: temperatūros zondas TP-11, programinė įranga SW-9960, RS232 kabelis UPCB-06, dėklas CA-05A, srovės adapteriai (AC/DC), tachometro adapteris, drėgmės adapteris, slėgio adapteris, šviesos adapteris, EML adapteris, garso lygio adapteris, anemometro adapteris, aukštos įtampos zondas. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- 4 000 žingsnių raiška su juostine diagrama
- Temperatūros matavimas -20-+750 °C (su papildomu K tipo zondų TP-11)
- VAHz mygtukas - vienu metu matuoja įtampą/srovę ir dažnį
- Automatinis ir rankinis diapazono pasirinkimas

- MAX/MIN, didžiausios vertės (peak), santykinė ir HOLD funkcijos
- Fotooptinė RS232 kompiuterio sąsaja
- Integruota apsauga nuo perkrovos
- Atitinka IEC 1010 CAT III 1000 V

TECHNINIAI PARAMETRAI

Kintamoji / nuolatinė įtampa

- Diapazonas: 400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1 000 V
- Skyra: 0,1 mV / 1 mV / 10 mV / 100 mV / 1 V
- Tikslumas (DCV): $\pm(0,5 \% + 2d)$ - 400 mV; $\pm(0,8 \% + 1d)$ - 4 V, 40 V, 400 V, 1 000 V
- Tikslumas (ACV): $\pm(1 \% + 2d)$
- Įėjimo varža: 10 M Ω
- Perkrovos apsauga: 200 V DC/AC (400 mV diapazonas); 1 000 V DC/AC (kiti diapazonai)

Kintamoji / nuolatinė srovė

- Diapazonas: 400 μ A / 4 000 μ A / 40 mA / 400 mA / 10 A
- Skyra: 0,1 μ A / 1 μ A / 0,01 mA / 0,1 mA / 10 mA
- Tikslumas: 400 μ A $\pm(1 \% + 2d)$; 4 000 μ A $\pm(1,5 \% + 2d)$; 40 mA $\pm(1 \% + 2d)$; 400 mA $\pm(1,5 \% + 2d)$
- Perkrovos apsauga: 10 A - 10 A saugiklis; μ A/mA - 500 mA saugiklis

Varža

- Diapazonas: 400 Ω / 4 k Ω / 40 k Ω / 400 k Ω / 4 M Ω / 40 M Ω
- Skyra: 0,1 / 1 / 10 / 100 / 1 000 / 10 000 Ω
- Tikslumas: 400 Ω $\pm(1 \% + 2d)$; 4-400 k Ω $\pm(1,5 \% + 2d)$; 40 M Ω $\pm(3 \% + 5d)$
- Perkrovos apsauga: ± 350 V DC/AC

Talpa

- Diapazonas: 4 nF / 40 nF / 400 nF / 4 μ F / 40 μ F / 400 μ F / 4 mF / 40 mF
- Skyra: 1 pF / 10 pF / 0,1 nF / 1 nF / 10 nF / 0,1 μ F / 1 μ F / 10 μ F
- Tikslumas: $\pm(3 \% + 1d)$

Dažnis

- Diapazonas: 4 kHz / 40 kHz / 400 kHz / 4 MHz / 40 MHz
- Skyra: 1 Hz / 10 Hz / 0,1 kHz / 1 kHz / 0,01 MHz / 0,1 MHz
- Tikslumas: $\pm(0,5 \% + 2d)$
- Temperatūra (su papildomu K tipo zonu TP-11)
- Diapazonas: -20-+750 $^{\circ}$ C
- Skyra: 1 $^{\circ}$ C
- Tikslumas: -20-+300 $^{\circ}$ C: $\pm(1 \% + 2d)$; 301-750 $^{\circ}$ C: $\pm 3 \%$ rodmens

Bendri parametrai

- Raiška: 4 000 žingsnių
- Ekranas: LCD 65 \times 48 mm su juostine diagrama
- Mėginių ėmimo laikas: $\approx 0,5-1$ s
- Kompiuterio sąsaja: RS232 (fotooptinė)
- Maitinimas: 2 \times 1,5 V AAA baterijos
- Srovės sąnaudos: $\approx 2,5$ mA (DC)
- Automatinis išsijungimas: po 10 min. neveikos
- Darbo sąlygos: 0-50 $^{\circ}$ C; $\leq 80 \%$ RH

- Matmenys: 185 × 88 × 40 mm
- Svoris: 350 g
- Saugos kategorija: CAT III 1000 V (IEC 1010)

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