

# Manometras su duomenų registratoriumi Lutron PM-9117SD

**Kaina:****250.95 € (be PVM)****303.65 € (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)

## MANOMETRAS SU DUOMENŲ REGISTRATORIUMI LUTRON PM-9117SD

PM-9117SD - tai skaitmeninis diferencialinis manometras su SD kortelės duomenų registratoriumi, skirtas oro ir nekorozinių, nejonizuotų dujų slėgio matavimui pramonės, laboratorijų, šildymo, vėdinimo ir medicinos taikymuose. Lyginant su PM-9110SD ( $\pm 2\ 000$  mbar) ir PM-9112SD ( $\pm 200$  mbar), šis modelis turi didžiausią matavimo diapazoną - iki  $\pm 7\ 000$  mbar - ir tinka aukštesnio slėgio taikymams.

Pjezoelektrinis jutiklis integruotas į korpusą. Prietaisas palaiko 10 skirtingų slėgio vienetų sistemų, pasirenkamų priekinio skydelio mygtuku. SD kortelės duomenų registratorius su tiksliu laikrodžiu leidžia kaupti duomenis realiuoju laiku - failai eksportuojami tiesiai į Excel be papildomos programinės įrangos.

**Svarbu:** jutiklis skirtas tik sausoms, nekorozinėms ir nejonizuotoms dujoms. Skysčių naudoti draudžiama.

**Komplektacija:** manometras PM-9117SD, greito jungimo kištukai (2 vnt.), kietas dėklas, naudotojo instrukcija.

**Pasirinktinai:** SD kortelė (4 GB), 9 V kintamosios srovės adapteris, USB kabelis USB-01, RS232 kabelis UPCB-02, programinė įranga SW-U801-WIN. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

## PRIVALUMAI

- Dviguba diferencialinė įvestis - iki  $\pm 7\ 000$  mbar
- Didžiausias diapazonas PM serijos modelių - tinka aukštesnio slėgio taikymams

- 10 slėgio vienetų sistemų pasirinkimas
- Integruotas pjezoelektrinis jutiklis
- SD kortelės duomenų registratorius - duomenys tiesiai į Excel
- Mėginių ėmimo intervalas 1 s - 8 val. 59 min. 59 s
- MAX/MIN reikšmių fiksavimas su peržiūra
- HOLD funkcija ir nulinimo mygtukas
- RS232/USB kompiuterio sąsaja
- Maitinimas baterijomis arba kintamosios srovės adapteriu

## TECHNINIAI PARAMETRAI

### Matavimo diapazonai ir skyra

Vienetas	Maks. diapazonas	Skyra	Tikslumas
mbar	±7 000 mbar	5 mbar	±2 % FS
psi	±101,5 psi	0,05/0,1 psi	±2 % FS
Kg/cm <sup>2</sup>	±7,135 Kg/cm <sup>2</sup>	0,005 Kg/cm <sup>2</sup>	±2 % FS
mm Hg	±5 250 mm Hg	5 mm Hg	±2 % FS
inch Hg	±206,7 inch Hg	0,1 inch Hg	±2 % FS
meter H <sub>2</sub> O	±71,35 m H <sub>2</sub> O	0,05 m H <sub>2</sub> O	±2 % FS
hPa	±7 000 hPa	5 hPa	±2 % FS
kPa	±700 kPa	0,5 kPa	±2 % FS
inch H <sub>2</sub> O	±2 810 inch H <sub>2</sub> O	2 inch H <sub>2</sub> O	±2 % FS
Atmosfera	±6,905 atm	0,005 atm	±2 % FS

### Bendri parametrai

- Jutiklio tipas: pjezoelektrinis, integruotas
- Ekranas: LCD 51 × 37 mm, žalias apšvietimas
- Duomenų registratorius: SD kortelė (1-16 GB)
- Mėginių ėmimo intervalas: 1 s - 8 val. 59 min. 59 s
- Kompiuterio sąsaja: RS232 / USB
- Maitinimas: 6 × 1,5 V AA baterijos arba 9 V DC adapteris (pasirinktinai)
- Srovės sąnaudos: ≈ 7 mA (be SD įrašymo ir apšvietimo)
- Darbo sąlygos: 0-50 °C; ≤ 85 % RH
- Matmenys: 190 × 68 × 45 mm
- Svoris: 265 g

## 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 įrangą.

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](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856