Tikslus termometras su duomenų registratoriumi Lutron TM-9017SD



Kaina:
258.97 € (be PVM)
313.35 € (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 Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

TIKSLUS TERMOMETRAS SU DUOMENŲ REGISTRATORIUMI LUTRON TM-9017SD

TM-9017SD – tai tikslus 2 kanalų termometras su SD kortelės duomenų registratoriumi, skirtas aukšto tikslumo temperatūros matavimui naudojant Pt 100 Ω zondes ir K, J, T, E, R, S tipo termoporas. Prietaisas pasižymi 0,01 °C skyra Pt 100 Ω režimu – tai vienas tiksliausių Lutron termometrų.

Du nepriklausomi Pt 100 Ω kanalai (Pt1, Pt2) leidžia matuoti temperatūrą dvejose vietose vienu metu, o papildoma funkcija rodo kanalų skirtumą (Pt1 – Pt2). Termoporų kanalui galima pasirinkti vieną iš 6 termoporos tipų. Postūmio korekcija leidžia kompensuoti jutiklio nuokrypį. Pt 100 Ω jutiklis atitinka DIN IEC 751 standartą (α = 0,00385). SD kortelės duomenų registratorius su tiksliu laikrodžiu leidžia kaupti duomenis realiuoju laiku – failai eksportuojami tiesiai į Excel be papildomos programinės įrangos.

Komplektacija: termometras TM-9017SD, naudotojo instrukcija.

Pasirinktinai: K tipo temperatūros zondai TP-01, TP-02A, TP-03, TP-04, TP-05, Pt 100 Ω zondas TP-100, SD kortelė (4 GB), USB kabelis USB-01, RS232 kabelis UPCB-02, programinė įranga SW-U801-WIN arba SW-E802, 9 V kintamosios srovės adapteris, kietas dėklas CA-06, minkštas dėklas CA-05A. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- 0,01 °C skyra Pt 100 Ω režimu – aukštas tikslumas
- 2 nepriklausomi Pt 100 Ω kanalai ir kanalų skirtumo matavimas
- 6 termoporos tipai: K, J, T, E, R, S

- Pt 100 Ω jutiklis atitinka DIN IEC 751 standartą
- Postūmio korekcija kiekvienam kanalui
- SD kortelės duomenų registratorius – duomenys tiesiai į Excel
- Mėginių ėmimo intervalas 1–3 600 s
- RS232/USB kompiuterio sąsaja
- Maitinimas baterijomis arba kintamosios srovės adapteriu

TECHNINIAI PARAMETRAI

Pt 100 Ω temperatūros matavimas

Diapazonas	Skyra	Tikslumas
–199,99–+199,99 °C	0,01 °C	±(0,1 % + 0,2 °C)
200,0–850,0 °C	0,1 °C	±(0,1 % + 0,2 °C)
–199,99–+392,00 °F	0,01 °F	±(0,1 % + 0,4 °F)
392,0–1 562,0 °F	0,1 °F	±(0,1 % + 0,4 °F)

Termoporos temperatūros matavimas

Jutiklio tipas	Diapazonas	Skyra	Tikslumas
K tipas	–100,0–-50,1 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 1 °C)
K tipas	–50,0–+1 300,0 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 0,5 °C)
J tipas	–100,0–-50,1 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 1 °C)
J tipas	–50,0–+1 200,0 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 0,5 °C)
T tipas	–100,0–-50,1 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 1 °C)
T tipas	–50,0–+400,0 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 0,5 °C)
E tipas	–100,0–-50,1 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 1 °C)
E tipas	–50,0–+900,0 °C	0,1 °C	±(0,4 % + 0,5 °C)
R tipas	0–1 700 °C	1 °C	±(0,5 % + 3 °C)
S tipas	0–1 500 °C	1 °C	±(0,5 % + 3 °C)

Bendri parametrai

- Kanalai: Pt1, Pt2, Pt1–Pt2, termopora (K/J/T/E/R/S)
- Ekranas: LCD 52 × 38 mm, žalias apšvietimas
- Duomenų registratorius: SD kortelė (1–16 GB)
- Mėginių ėmimo intervalas: 1–3 600 s
- Kompiuterio sąsaja: RS232 / USB
- Maitinimas: 6 × 1,5 V AA baterijos arba 9 V DC adapteris (pasirinktinai)
- Srovės sąnaudos: ≈ 8,5 mA (be SD įrašymo ir apšvietimo)
- Darbo sąlygos: 0–50 °C; ≤ 85 % RH
- Matmenys: 177 × 68 × 45 mm
- Svoris: 278 g (tik matuoklis)

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 nuolatos 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