

# WiFi temperatūros duomenų kaupiklis su dviejų kanalų išorine termopora EL-WiFi-DTC

**Kaina:****288.97 € (be PVM)****349.65 € (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)

## WiFi temperatūros duomenų kaupiklis su dviejų kanalų išorine termopora "EL-WiFi-DTC"

Duomenų registratorius matuojantis aplinkos temperatūrą. Tikslumas  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  (su K tipo matavimo jutikliu). Duomenų kaupiklis gali būti pastatomas arba tvirtinamas prie sienos su laikikliu. Matavimo jutikliai prijungiami prie prietaiso standartine jungtimi. Galima naudoti K, N, J ir T tipo jutiklius.

Termoporos jutikliai gali būti naudojami matuojant platų temperatūros diapazoną bei ekstremalius temperatūros pokyčius gamybos procesuose, šaldytuvuose ar karščio saugyklose.

Matavimo duomenys yra perduodami bevieliu ryšiu į kompiuterį arba debesų serverį. Jei prietaisas paranda ryšį su tinklu ar kompiuteriu, matavimo duomenys yra įrašomi prietaise, kol yra atkuriamas ryšys (maksimalus kaupimo laikotarpis yra 30 dienų, kaupiant duomenis kas 10 sekundžių).

Duomenų kaupiklis maitinamas pakraunama baterija. Su standartiniais nustatymais pilnai pakrauta baterija gali veikti iki 6 mėn. Prietaiso LCD ekrane rodomos mažiausios ir didžiausios reikšmės, senkančios baterijos indikatorius, perspėjimo signalas, WiFi ryšys ir signalo stiprumas.

Programinės įrangos pagalba galima analizuoti duomenis, parengti grafikus, eksportuoti duomenis įvairiais formatais. Taip pat galima:

- Priskirti pavadinimą duomenų kaupikliui ir kiekvienam matavimo kanalui

- Pasirinkti matavimo duomenis
- Pasirinkti duomenų kaupimo dažnį ir perdavimo intervalą
- Nustatyti perspėjimo slenksčius

**Duomenų kaupiklis pritaikomas:** aplinkos ir oro temperatūros stebėjimui, žemės ūkyje, gyvulininkystėje, maisto ir gėrimų srityse, statyboje, šildymo ir vėdinimo bei kitose srityse.

#### **PRIETAISO PRIVALUMAI**

- IP43 apsauga
- IEEE 802.11b suderinamumas, palaiko WEP, WPA/WPA2
- Įrašymas dviem kanalais per du išorinius termoporos jutiklius
- Duomenų perdavimas bevieliu ryšiu į kompiuterį ar debesų serverį
- Programinė įranga prietaiso konfigūravimui ir duomenų analizei
- Didelis matavimo diapazonas: nuo -270°C iki +1300°C (priklausomai nuo naudojamo jutiklio)
- Konfiguruojami perspėjimo slenksčiai
- Duomenų saugojimas net praradus ryšį

#### **TECHNINIAI PARAMETRAI**

- Darbinė temperatūra (tik jutiklis): nuo -20 iki +60 °C
- Duomenų įrašymo periodas (konfiguruojamas): nuo 10 sek. iki 12 val.
- Perdavimo periodas (konfiguruojamas): nuo 1 min iki 24 val.
- Temperatūros matavimo diapazonas (priklausomai nuo jutiklio): nuo -270 iki +1300 °C
- Temperatūros matavimo rezoliucija: 0.1 °C
- Temperatūros rodymo rezoliucija: 1 °C
- Matavimo tikslumas (priklauso nuo jutiklio): ±1.5 °C

## **APIE MUS**

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

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856