

Duomenų kaupiklis Esders TONI DataLogTest 300060



DUOMENŲ KAUPIKLIS ESDERS TONI DATALOGTEST

TONI DataLogTest yra kompaktiškas rankinis duomenų kaupiklis, skirtas tiksliam slėgio ir temperatūros matavimų dokumentavimui naudojant EDS2 jutiklius. Prietaisas tinka tiek papildyti jau atliekamus matavimus, tiek savarankiškoms ilgalaikėms matavimų užduotims. Standartizuota EDS2 sąsaja leidžia prijungti iki dviejų EDS2 slėgio arba temperatūros jutiklių vienu metu.

Prietaisas veikia dviem registravimo režimais: duomenų kaupiklio režimo metu abu kanalai įrašomi sinchroniškai, tai užtikrina maksimalų tikslumą; pikų kaupiklio režimo metu prietaisas dinamiškai reaguoja į matavimo verčių pokyčius – slėgiui pakitus reikšmingai, matavimo intervalai automatiškai sutrumpėja iki 200 ms. Tai leidžia patikimai užfiksuoti net trumpalaikius slėgio šuolius nesutrumpinant ilgalaikių matavimų trukmės. Pikų kaupiklio režimo metu naudojamas tik vienas EDS2 slėgio jutiklis.

Prietaisas maitinamas ilgalaikę ličio jonų baterija, kuri įkraunama per USB-C jungtį. Veikimo trukmė viršija 120 valandų (be apšvietimo, 20 °C aplinkos temperatūroje). Matavimo rezultatų dokumentavimui naudojama Esders Connect programa: ji leidžia palyginti ir archyvuoti pasikartojančius bandymus bei valdyti duomenis debesijoje po registracijos. Prietaisas idealiai dera su Esders smart memo ir EDS2 jutiklių serija, todėl galima sklandžiai praplėsti esamus matavimus ar pridėti papildomus matavimo taškus sudėtingose EDS2 matavimo atkarpose. Kompaktiškas korpusas su integruotais magnetais užtikrina paprastą tvirtinimą prie metalinių paviršių. Apsaugos klasė – IP64.

Komplektacija: duomenų kaupiklis TONI DataLogTest, ličio jonų baterija.

PRIVALUMAI

- Duomenų kaupiklio režimas: sinchroninis dviejų EDS2 jutiklių kanalų įrašymas
- Pikų kaupiklio režimas: dinamiška reakcija į slėgio pokyčius (iki 200 ms)
- Tinka ilgalaikiai stebėsenai ir pavieniams tyrimams
- Veikimo trukmė – daugiau nei 120 valandų vienu įkrovimu
- Kompaktiškas ir lengvas – tik 180 g
- Integruoti magnetai nugarėlėje – lengvas tvirtinimas ir naudojimas sunkiai pasiekiamose vietose
- USB-C jungtis patogiam įkrovimui
- Apsaugos klasė IP64

- Skaitmeninė dokumentacija ir debesijos saugykla per Esders Connect programą
- Idealiai suderinamas su smart memo ir EDS2 jutiklių serija

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Ekranas: LCD grafinis, 128 × 64 pikseliai, su apšvietimu ir specialiais simboliais
- Matmenys (be jutiklio galvutės): 140 × 65 × 30 mm
- Svoris: apie 180 g
- Apsaugos klasė: IP64
- Darbinės temperatūros diapazonas: nuo 0 °C iki +60 °C
- Veikimo trukmė: > 120 val. su pilnai įkrauta baterija, be apšvietimo, 20 °C aplinkos temperatūroje
- Maitinimas: ilgalaikė ličio jonų baterija, įkraunama per USB-C
- Duomenų saugojimas: debesijoje po registracijos Esders Connect programoje
- Maksimalus EDS2 jutiklių skaičius: 2
- Signalizacijos lygis: > 95 dB (A)
- Signalizacija: garso, šviesos ir vibracijos signalai

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 atnauja 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