

Temperatūros valdiklis Elmetron PT-801

**Kaina:****711.94 € (be PVM)****861.45 € (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)

TEMPERATŪROS VALDIKLIS ELMETRON PT-801

Elmetron PT-801 – tai profesionalus pramoninis temperatūros valdiklis, skirtas nuolatiniam skysčių, technologinių procesų ir aplinkos temperatūros matavimui bei valdymui. Prietaisas priklauso naujos kartos Elmetron valdiklių serijai, pasižyminčiai aukštu tikslumu, plačiomis komunikacijos galimybėmis ir patikimu veikimu sudėtingomis pramoninėmis sąlygomis.

Valdiklis veikia su Pt-1000 temperatūros jutikliais – tai užtikrina stabilų bei tikslų temperatūros matavimą plačiame diapazone. Dideliame grafiniame ekrane vienu metu rodoma temperatūros reikšmė ir relių būsena. Tai padeda ne tik stebėti temperatūrą, bet ir aktyviai valdyti procesą. Šildymo, aušinimo ir kitose automatinio valdymo sistemose relių išėjimai leidžia realizuoti aliarmų funkcijas arba atlikti PID reguliavimą. Izoliuoti analoginiai ir skaitmeniniai išėjimai užtikrina sklandų valdiklio integravimą į SCADA bei pramoninės automatikos sistemas.

Prietaise yra integruotas realaus laiko laikrodis, nepriklausoma atmintis ir galimybė prijungti nuotolinį valdymo pultą iki 1 km atstumu. Esant poreikiui galima naudoti belaidį duomenų perdavimą tarp jutiklio ir valdiklio.

PRIVALUMAI

- Nuolatinis temperatūros matavimas ir valdymas - matuoklis veikia su Pt-1000 temperatūros jutikliais
- Tinka skysčių ir oro temperatūros kontrolei
- Didelis grafinis ekranas su relių būsenų indikacija - galima stebėti ir valdyti procesus
- Aukštas matavimo tikslumas ir stabilumas
- PID reguliavimo funkcija
- Reliniai išėjimai aliarmams ir procesų valdymui
- Izoliuoti analoginiai 0-20 mA arba 4-20 mA išėjimai
- RS-485 ir MODBUS komunikacija

- Nuotolinis valdymas iki 1 km atstumu
- Galimas belaidis duomenų perdavimas
- IP65 apsaugos klasės korpusas - apsauga nuo drėgmės

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Temperatūros matavimo diapazonas: -50,0-300,0 °C
- Skiriamoji geba: 0,1 °C
- Matavimo tikslumas: ±1 °C (0-100 °C diapazone, naudojant Pt-1000B jutiklį)
- Temperatūros jutiklis: Pt-1000
- Valdymo režimas: relinis arba PID
- Relių parametrai: 2 A / 250 VAC / 30 VDC
- Matavimo įėjimas: izoliuotas
- Temperatūros analoginis išėjimas: 0-20 mA arba 4-20 mA
- Skaitmeninis ryšys: RS-485, MODBUS (ASCII ir RTU)
- Maksimalus RS-485 linijos ilgis: 1000 m
- Maksimalus atstumas tarp stiprintuvo ir valdiklio: 200 m
- Maksimalus atstumas tarp jutiklio ir stiprintuvo: 10 m
- Maitinimas: 230 V AC / 50 Hz (pasirinktinai: 170-250 V AC, 24 V AC arba 24 V DC)
- Matmenys: 215 × 215 × 95 mm
- Valdiklio svoris: 1350 g
- Stiprintuvo svoris: 150 g
- Darbinė aplinkos temperatūra: -20-40 °C
- Maksimali santykinė oro drėgmė: 80 %
- Atmosferos slėgis: 80-110 kPa
- Apsaugos klasė: IP65
- Izoliacijos klasė: pagal PN-83/T-06500
- Radio trikdžių klasė: N
- Atitiktis: CE
- Gamintojas: Elmetron

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 atnauжина 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