Laidumo valdiklis Elmetron CC-421



Kaina:

565.99 € (be PVM)
684.85 € (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)

LAIDUMO VALDIKLIS ELMETRON CC-421
Elmetron CC-421 – tai stacionarus laidumo ir temperatūros valdiklis, skirtas nepertraukiamiems matavimams švariame vandenyje arba nuotekose. Prietaisas naudojamas vandens kokybės, technologinių procesų ir nuotekų kontrolės sistemose, kur svarbu nuolat stebėti elektrinį laidumą arba druskingumą.

Galimos trys valdiklio versijos: su dviem relėmis, 0–20 mA arba 4–20 mA srovės kilpa, arba RS-232 išėjimu duomenų perdavimui į kompiuterį. Specialiu užsakymu galima versija su atmintimi iki 8000 duomenų rinkinių ir USB duomenų perdavimu. Prietaisas suderinamas su GXZ-1t panardinama galvute, GXP-1t srauto galvute ir GXP-01M galvute ištekėjimo matavimams.
Taip pat galimos laidumo arba druskingumo matavimo versijos. Laidumo versija matuoja iki 199,9 mS/cm ir automatiškai perjungia 4 matavimo pogrupius, todėl prietaisas patogiai prisitaiko prie skirtingo laidumo terpių. Druskingumo versijoje laidumas perskaičiuojamas į NaCl koncentraciją iki 150 g/l pagal faktines charakteristikas, o ne pagal pastovų koeficientą.

Matavimo celė kalibruojama viename taške – įvedant celės konstantą K arba naudojant standartinį tirpalą, kurio vertė saugoma prietaiso atmintyje. Kalibravimą galima atlikti neatjungiant išėjimų, todėl prietaisas

patogus naudoti jau įdiegtose matavimo sistemose.

Svarbu: matavimo celė turi būti parenkama pagal konkrečias matavimo sąlygas ir naudojamą galvutę.
PRIVALUMAI

- Skirtas nepertraukiamiems laidumo ir temperatūros matavimams
- Tinka švariam vandeniui ir nuotekoms
- Galima laidumo arba druskingumo matavimo versija - laidumo diapazonas iki 199,9 mS/cm, druskingumo matavimas iki 150 g/l NaCl
- 4 automatiškai perjungiami matavimo pogrupiai
- Automatinė temperatūros kompensacija
- 1 taško kalibravimas pagal K konstantą arba standartinį tirpalą
- Kalibravimas galimas neatjungiant išėjimų
- Galimos trys versijos - su relėmis, srovės kilpa arba RS-232 išėjimu
- Specialiu užsakymu galima 8000 duomenų rinkinių atmintis
- Suderinamas su panardinamomis ir srauto matavimo galvutėmis (GXZ-1t, GXP-1t, GXP-01M)

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Laidumo matavimo diapazonas: 0–199,9 mS/cm, 4 pogrupiai su automatiniu perjungimu
- Druskingumo matavimo diapazonas: NaCl 0–150 g/l
- Temperatūros matavimo diapazonas: -50,0–199,9 °C
- Laidumo tikslumas: ±0,25 % ±1 skaitmuo
- Druskingumo tikslumas: ±2 % ±1 skaitmuo
- Temperatūros tikslumas: ±0,1 °C ±1 skaitmuo
- Temperatūros kompensavimo diapazonas: -5–70 °C
- Temperatūrinis koeficientas α: pastovus 2 %/°C
- Atskaitos temperatūra: 25 °C
- Celės konstanta K: 0,010–1,999 cm^{-1}
- Temperatūros jutiklis: Pt-1000
- Kalibravimas: 1 taško, pagal K konstantą arba standartinį tirpalą
- Išėjimų versijos: 2 relės / 0–20 mA arba 4–20 mA / RS-232
- Relės parametrai: 2 A / 250 VAC / 30 VDC
- Atmintis: 8000 duomenų rinkinių pasirinktu laiko intervalu (specialiu užsakymu)
- Atminties intervalai: 1, 2, 5, 10, 15, 30 arba 60 min (specialiu užsakymu)
- Duomenų perdavimas: USB, specialaus užsakymo versijoje
- Maitinimas: 12 V / 100 mA adapteris
- Matmenys: 149 × 82 × 22 mm
- Svoris: 220 g
- Suderinamos galvutės: GXZ-1t, GXP-1t, GXP-01M
- Garantija: 24 mėn
- Gamintojas: Elmetron

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