

Laidumo celė Elmetron EC-201t



Kaina:

275.99 € (be PVM)

333.95 € (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)

Laidumo celė Elmetron EC-201t skirta laidumo arba druskingumo matavimams itin švariame ir švariame vandenyje. Dėl mažos K konstantos ji yra pritaikyta mažo laidumo mėginiams - demineralizuotam, dejonizuotam ar distiliuotam vandeniui.

Elektrodai pagaminti iš plokščių platinos elementų, turinčių didelį paviršių. Jie nėra padengti juodaisiais platinos pigmentais. Toks sprendimas pagreitina celės atsaką ir padeda gauti stabilesnius rodmenis, tačiau tinka tik mažo laidumo mėginiams. Integruotas Pt-1000B temperatūros jutiklis leidžia tuo pačiu metu matuoti temperatūrą ir atlikti temperatūrinę kompensaciją.

Ši celė gali būti naudojama ją panardinant į mėginį arba montuojant sraute. Itin mažo laidumo vandeniui rekomenduojamas srauto matavimas, nes kontaktas su oru gali pakeisti skysčio sudėtį ir iškreipti rodmenis. Papildomai galima naudoti stiklinį srauto indą arba plastikinę srauto galvutę GPX-01.

Svarbu: celė skirta tik mažo laidumo mėginiams. Matavimus itin švariame vandenyje rekomenduojama atlikti naudojant srauto metodą, kad mėginys kuo mažiau kontaktuotų su oru.

PRIVALUMAI

- Skirta laidumo ir druskingumo matavimams itin švariame vandenyje - demineralizuotame, dejonizuotame ir distiliuotame vandenyje
- Maža K konstanta - tikslūs mažo laidumo mėginių matavimai
- Didelio paviršiaus plokšti platinos elektrodai
- Greitas atsakas ir stabilūs rodmenys mažo laidumo terpėse
- Integruotas Pt-1000B temperatūros jutiklis
- Galima naudoti panardinant arba sraute
- Suderinama su stiklinio srauto indu arba GPX-01 galvute
- Tinka laboratoriniams ir technoliniams švaraus vandens matavimams

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Laidumo matavimo diapazonas: 0–200 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Elektrodai: 7 × 18 mm
- Celės konstanta K: 0,1 $\pm 0,02 \text{ cm}^{-1}$
- Temperatūros jutiklis: Pt-1000B
- Darbo temperatūros diapazonas: 0–60 °C
- Minimalus panardinimo gylis: 20 mm
- Maksimalus panardinimo gylis: 100 mm
- Ilgis be kabelio dangtelio: 120 mm ± 5 mm
- Skersmuo: 12,0 mm $\pm 0,5$ mm
- Korpuso medžiaga: stiklas
- Kabelio ilgis: ~ 1 m
- Jungtis: BNC-50 / RCA
- 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 įrangą.

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
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856