pH elektrodas Elmetron IJ-44A



Kaina:
265.99 € (be PVM)
321.85 € (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)

pH ELEKTRODAS ELMETRON IJ-44A

Elektrodas IJ44A – tai kombinuotas pH elektrodas su unikalia „tarpinės jungties" konstrukcija, leidžiančia atlikti matavimus itin plačiame mėginių diapazone – nuo švaraus vandens iki užterštų skysčių, dirvožemio, pusiau kietų medžiagų, kosmetikos, baltymų, riebalų, aliejų, vyno, mėsos ir sūrio. Vienas elektrodas pakeičia kelis specializuotus elektrodus.

Specialiai suprojektuota rankovėlė ant elektrodo galo sukuria „tarpinę jungtį", kuri apsaugo tikrąją membraną nuo užsikimšimo riebalais, baltymais ar nuosėdomis – tai užtikrina stabilius matavimus ten, kur kiti elektrodai greitai nustoja veikti. Kūginė stiklinė membrana sukietinta, todėl elektrodas tinka tiesioginiams įsmeigimo matavimams – pavyzdžiui, mėsoje ar sūryje. Polipropileno korpusas apsaugo stiklinį elementą nuo mechaninių pažeidimų.

Elektrodas pasižymi greitu atsaku švaraus vandens ir žemos temperatūros mėginiuose. Rankovėlė yra keičiama ir parenkama pagal mėginio tipą. Elektrolitą (3 M KCl gelį) reikia atnaujinti vidutiniškai kas mėnesį. Tinkamai naudojamas elektrodas tarnauja 2–4 metus. Elektrodas neturi gyvsidabrio ir telpa tiesiai į Eppendorf mėgintuvėlius.

Svarbu: elektrodas netinka distiliuoto ar dejonizuoto vandens matavimams.

PRIVALUMAI

- Unikali „tarpinės jungties" konstrukcija – apsauga nuo užsikimšimo
- Tinka itin plačiam mėginių diapazonui – nuo vandens iki mėsos ir sūrio
- Kūginė sukietinta membrana – tinka įsmeigimo matavimams
- Keičiama rankovėlė – pritaikoma skirtingiems mėginiams
- Polipropileno korpusas – apsauga nuo mechaninių pažeidimų
- Netinka distiliuoto ar dejonizuoto vandens matavimams

- Tarnavimo laikas 2–4 metai
- Neturi gyvsidabrio
- Suderinama su pH matuokliais, turinčiais BNC jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 0–14 pH
- Nulio taškas: 7,0 ±0,4 pH
- Membrana: stiklinė, kūginė
- Darbo temperatūros diapazonas: 0–60 °C
- Jungties tipas: „tarpinė jungtis"
- Elektrolitas: 3 M KCl gelis
- Varža: < 120 MΩ (25 °C)
- Skersmuo: 12,0 mm ±0,5 mm
- Ilgis: 120 mm ±5 mm
- Min. panardinto lygio gylis: 20 mm
- Maks. panardinto lygio gylis: 100 mm
- Korpuso medžiaga: polipropilenas
- Kabelio ilgis: ≈ 1 m
- Jungtis: BNC-50

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