

pH elektrodas Elmetron EPP-HF

**Kaina:****291.94 € (be PVM)****353.25 € (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)

pH ELEKTRODAS ELMETRON EPP-HF

Elektrodas Elmetron EPP-HF – tai specializuotas kombinuotas pH elektrodas, skirtas pH matavimams vandeniniuose tirpaluose, kuriuose yra hidrofluorido rūgšties (HF), ir jos koncentracija neviršija 0,5 M/l arba 10 g/l.

Standartiniai stikliniai pH elektrodai nėra tinkami tokiems matavimams, nes hidrofluorido rūgštis tirpdo stiklą. EPP-HF elektrode naudojamas specialus stiklas leidžia atlikti trumpalaikius matavimus HF turinčiuose tirpaluose, tačiau būtina griežtai laikytis panardinimo trukmės apribojimų. Kuo didesnė HF rūgšties koncentracija, tuo trumpesnis galimas elektrodo kontaktas su matuojamu tirpalu.

Elektrodas turi plokščią stiklinę membraną ir tefloninę žiedinę diafragmą. Gelio elektrolitas nėra pildomas, todėl elektrodą paprasta naudoti. Plastikinis polikarbonato korpusas sumažina sudužimo riziką. Elektrodas tiekiamas su plastikiniu, 3 M KCl tirpalu užpildytu laikymo buteliuku, kuris palaiko membranos aktyvumą. Šį buteliuką reikia nuimti prieš atliekant matavimą.

Svarbu: tirpale su hidrofluorido rūgštimi (HF) elektrodą galima laikyti **ne ilgiau kaip 2 minutes**.

Elektrodas tarnauja apie 1000 matavimų, kai matavimo trukmė yra ~ 1 minutė ir esant mažesnei nei 25°C temperatūrai.

PRIVALUMAI

- Skirtas pH matavimams vandeniniuose tirpaluose su hidrofluorido rūgštimi (iki 0,5 M/l arba 10 g/l)
- Specialus stiklas leidžia atlikti trumpalaikius matavimus HF turinčiuose tirpaluose
- Plokščia stiklinė membrana užtikrina stabilų kontaktą su mėginiu
- Tefloninė žiedinė diafragma darbu agresyvesnėse terpėse
- Tarnauja ~1000 matavimų tam tikromis sąlygomis
- Suderinamas su pH matuokliais, turinčiais BNC-50 jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 0-11 pH
- Darbo temperatūros diapazonas: 0-50 °C
- Nulio taškas: 7,0 ±0,4 pH (20 °C)
- Diafragmos / membranos tipas: teflonas / stiklas, plokščia

- Skersmuo: 12 mm \pm 0,5 mm
- Ilgis be kabelio dangteliu: 120 mm \pm 5 mm
- Korpuso medžiaga: polikarbonatas
- Kabelio ilgis: ~ 1 m
- Jungtis: BNC-50
- 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 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