

pH elektrodas Elmetron EPX-4

**Kaina:****307.98 € (be PVM)****372.65 € (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 EPX-4

Elektrodas Elmetron EPX-4 - tai kombinuotas stiklinis pH elektrodas, skirtas pH matavimams skysčiuose, kuriuose yra stiprių rūgščių arba šarmų, taip pat nuolatiniam matavimams sraute naudojant tinkamas srauto kameras.

Elektrodas turi apvalią stiklinę membraną, kurios stiklas parenkamas pagal numatytą naudojimą. Tefloninė diafragma sumažina matuojamo tirpalo patekimą į elektrodo vidų ir užtikrina gerą kontaktą su mėginiu, todėl matavimai išlieka tikslūs ir stabilūs. KCl gelio elektrolitas nėra pildomas, todėl elektrodu paprasta naudotis.

Referencinė elektrodo dalis atskirta vidine elektrolitine diafragma, kuri sukuria joninį barjerą - ši konstrukcija mažina sidabro jonų difuziją, keraminės diafragmos užsikimšimo riziką ir trukdžius, kuriuos gali sukelti sulfidai, cianidai, aminai, TRIS buferiai, sulfitai bei kitos redukuojančios medžiagos. Elektrodas tiekiamas su 3 M KCl tirpalu užpildytu apsauginiu buteliuku, kuris padeda išlaikyti elektrodą aktyvų. Buteliuką reikia nuimti prieš atliekant matavimą.

Svarbu: elektrodas netinka hidrofluorido rūgšties, koncentruoto NaOH ar koncentruoto KOH matavimams.

PRIVALUMAI

- Skirtas matavimams skysčiuose su stipriomis rūgštimis arba šarmais
- Tefloninė diafragma sumažina tirpalo patekimą į elektrodą
- Vidinė elektrolitinė diafragma - mažesnė užsikimšimo ir joninių trukdžių rizika
- Apvali stiklinė membrana - užtikrintas patikimas pH atsakas
- Suderinamas su pH matuokliais, turinčiais BNC-50 jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 0-14 pH
- Darbo temperatūros diapazonas: 0-90 °C
- Nulio taškas: 7,0 ±0,25 pH
- Membrana: stiklinė, apvali
- Diafragmos tipas: tefloninė
- Elektrolitas: KCl gelis
- Varža: < 120 MΩ (25 °C)
- Skersmuo: 12,0 mm ±0,5 mm
- Ilgis: 155 mm ±5 mm
- Korpuso medžiaga: stiklas
- Maksimalus skysčio slėgis: 3 bar
- 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