

pH elektrodas Elmetron EPX-3

**Kaina:****271.94 € (be PVM)****329.05 € (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-3

Elektrodas Elmetron EPX-3 – tai specializuotas pH elektrodas su plokščia membrana, skirtas pH matavimams ant drėgnų plokščių paviršių - popieriaus, kartono, odos, audinių, agarinių terpių - bei labai mažo tūrio mėginiuose (nuo 0,1 ml).

Elektrodas turi plokščią stiklinę membraną ir vienoje plokštumoje su ja esančią tefloninę O formos diafragmą, todėl matavimus galima atlikti tiesiogiai ant paviršiaus. Tvirtas perspekso (epoksidinės dervos) korpusas yra atsparus smūgiams, agresyvioms cheminėms medžiagoms ir daugeliui organinių tirpiklių. 3,3 M KCl gelio elektrolitas nėra pildomas, tai palengvina elektrodo naudojimą, o dėl didelio klampumo užtikrinamas ilgesnis elektrodo tarnavimo laikas.

Standartinėje komplektacijoje pateikiamas specialios formos stiklinis mėgintuvėlis, leidžiantis atlikti matavimus itin mažo tūrio mėginiuose (nuo 0,1 ml). Taip pat pridedamas elastingas silikoninis padas, skirtas matuoti labai plonomis medžiagoms ir apsaugoti membraną nuo mechaninių pažeidimų. Elektrodas tiekiamas su KCl tirpalu užpildytu apsauginiu buteliuku, kuris palaiko membraną aktyvią laikymo metu. Prieš atliekant matavimus buteliuką reikia nuimti.

PRIVALUMAI

- Plokščia membrana leidžia atlikti tiesioginius paviršiaus matavimus
- Tefloninė O formos diafragma užtikrina patikimą kontaktą su mėginiu
- Perspekso korpusas atsparus smūgiams ir daugeliui cheminių medžiagų
- 3,3 M KCl gelio elektrolitas nepildomas - paprasta naudoti
- Suderinamas su pH matuokliais, turinčiais BNC-50 jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 2-12 pH
- Darbo temperatūros diapazonas: 5-60 °C
- Varža: $\leq 500 \text{ M}\Omega$ (25 °C)
- Nulio taškas: $7,0 \pm 0,5 \text{ pH}$
- Elektrolitas: 3,3 M KCl gelis, Ag/AgCl
- Membranos forma: plokščia
- Diafragmos medžiaga: tefloninė O formos diafragma
- Skersmuo: $12,0 \pm 0,5 \text{ mm}$
- Ilgis (be kabelio lizdo): $110 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$
- Min. panardinimo gylis: 1 mm
- Maks. panardinimo gylis: 100 mm
- Minimalus mėginio tūris specialiaame mėgintuvėlyje: 0,1 ml
- Korpuso medžiaga: perspeksas (epoksidinė derva)
- Lizdo medžiaga: polipropilenas
- Mėgintuvėlio medžiaga: stiklas
- Pado medžiaga: silikoninė guma
- Kabelio ilgis: ~ 1 m
- Jungtis: BNC-50
- 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 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