

pH elektrodas Elmetron EPX-5t

**Kaina:****329.96 € (be PVM)****399.25 € (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 EPX-5t

Elektrodas Elmetron EPX-5t – tai kombinuotas stiklinis pH elektrodas su integruotu Pt-1000B temperatūros jutikliu, skirtas pH matavimams skysčiuose su vidutiniu nuosėdų kiekiu - puikiai tinka nuotekų, technologinių tirpalų ir kitų vidutiniškai užterštų mėginių analizei laboratorijose bei pramoniniuose procesuose.

Apatinėje elektrodo dalyje esanti tefloninė žiedinė diafragma užtikrina patikimą kontaktą su matuojamu tirpalu ir sumažina teršalų patekimą į elektrodo vidų. Vidinė keraminė diafragma sukuria joninį barjerą, kuris mažina sidabro jonų difuziją, diafragmos užsikimšimo tikimybę ir galimus matavimo trikdžius, kuriuos gali sukelti sulfidai, cianidai, aminai, TRIS buferiai ar sulfitai.

KCl gelio elektrolito nereikia pildyti, tai užtikrina paprastą elektrodo naudojimą. Elektrodą galima naudoti iki 100°C temperatūroje ir iki 6 bar slėgio sąlygomis. Elektrodas tiekiamas su 3 M KCl tirpalu užpildytu apsauginiu buteliuku, kuris palaiko membraną aktyvią laikymo metu ir prailgina jos tarnavimo laiką.

Svarbu: elektrodas skirtas skysčiams su vidutiniu nuosėdų kiekiu, tačiau nerekomenduojamas stipriai užterštoms nuotekoms tirti.

PRIVALUMAI

- Integruotas Pt-1000B temperatūros jutiklis automatinei temperatūros kompensacijai
- Gali būti naudojamas nuolatiniam matavimams vamzdynuose
- Tefloninė žiedinė diafragma sumažina teršalų patekimą į elektrodą
- Vidinė keraminė diafragma - mažesnė užsikimšimo ir joninių trukdžių rizika
- Tinka darbui iki 100°C temperatūroje, iki 6 bar slėgio sąlygomis
- Apvali stiklinė membrana užtikrina stabilų atsaką ir tikslų matavimą
- Suderinamas su pH matuokliais, turinčiais BNC jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 0-14 pH
- Darbo temperatūros diapazonas: 0-100°C
- Nulio taškas: 7,0 ±0,25 pH
- Integruotas temperatūros jutiklis: Pt-1000B
- Membrana: stiklinė, apvali
- Išorinės diafragmos tipas: tefloninė
- Vidinės diafragmos tipas: keraminė
- Elektrolitas: KCl gelis
- Skersmuo: 12,0 mm ±0,5 mm
- Ilgis: 120 mm ±5 mm
- Korpuso medžiaga: stiklas
- Maksimalus slėgis: 6 bar (25°C)
- Jungtis: BNC (pasirinktinai DIN)
- Temperatūros jungtis: 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 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