pH elektrodas Elmetron ERH-11S



Kaina:
337.98 € (be PVM)
408.95 € (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 ERH-11S
Elektrodas Elmetron ERH-11S – tai kombinuotas pH elektrodas su specialia slankios stiklinės movos ir diafragmos jungtimi, kuri užtikrina stabilų elektrolito ištekėjimą ir patikimą kontaktą su matuojamu mėginiu. Elektrodas skirtas mėginiams, kuriuose vandens kiekis yra didesnis nei 5%.

Elektrodas tinka mažo jonų kiekio mėginių - distiliuoto vandens, katilams skirto vandens, paviršinio ir požeminio vandens - matavimams. Jis taip pat gali būti naudojamas tiriant organinių tirpiklių ir vandens mišinius, alkoholį, vandens emulsijas, maisto produktus (pieną, kremą, alų, sultis, medų), skystą muilą, šampūną ir didelės druskų koncentracijos tirpalus.
Stiklinė mova tiksliai priglunda prie elektrodo korpuso ir dengia diafragmą, todėl ji apsaugoma nuo užsikimšimo. Apvali stiklinė membrana gerai reaguoja į matuojamų tirpalų pH pokyčius. Šoninis vamzdelis palengvina elektrolito papildymą arba pakeitimą. Elektrodo konstrukcija sumažina statinio krūvio įtaką, kuri dažnai pasireiškia matuojant mažo jonų kiekio tirpalus. BNC-50 jungtis leidžia elektrodą naudoti su daugeliu pH matuoklių.

Svarbu: elektrodas skirtas mėginiams, kuriuose vandens kiekis yra didesnis nei 5%.
PRIVALUMAI

- Plačiai pritaikomas - tinka tirti mažo jonų kiekio mėginius, maisto produktus, šampūnus, didelės druskų koncentracijos tirpalus ir kita
- Speciali slankios stiklinės movos diafragma apsaugo nuo užsikimšimo
- Stabilus perteklinio elektrolito ištekėjimas užtikrina gerą kontaktą su mėginiu
- Šoninis vamzdelis - lengva papildyti arba pakeisti elektrolitą
- Speciali konstrukcija mažina statinio krūvio įtaką mažo jonų kiekio tirpaluose
- Suderinamas su pH matuokliais, turinčiais BNC-50 jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- pH matavimo diapazonas: 0–14 pH
- Darbo temperatūros diapazonas: 0–60°C
- Trumpalaikė naudojimo temperatūra: iki 80°C
- Membranos varža: 100–200 MΩ (20 °C)
- Diafragmų varža: < 5 kΩ
- Nulio taškas: 0 ±30 mV
- Referencinis elektrodas: Ag/AgCl
- Referencinis tirpalas: 3,0 M KCl + AgCl, gelis
- Skersmuo: 12,0 mm ±0,5 mm
- Korpuso ilgis be kabelio lizdo: 120 mm ±5 mm
- Min. panardinimo gylis: 30 mm
- Maks. panardinimo gylis: 105 mm
- Membranos medžiaga: stiklas
- Membranos forma: apvali, rutulinė
- Diafragma: stiklinė mova
- 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 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