ORP elektrodas Elmetron IJ-64D



Kaina:
297.98 € (be PVM)
360.55 € (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)

ORP ELEKTRODAS ELMETRON IJ64D
Elektrodas IJ64D – tai specializuotas ORP (Redox) elektrodas su unikalia „tarpinės jungties“ konstrukcija, skirtas oksidacijos-redukcijos potencialo matavimams stipriai užterštuose skysčiuose ir pusiau kietose medžiagose. Elektrodas sukurtas darbui terpėse, kuriose įprasti ORP elektrodai dažnai praranda stabilumą dėl diafragmos užsikimšimo.
Pagrindinis matavimo elementas yra platinos plokštelė elektrodo gale, jautriai reaguojanti į oksidacijos-redukcijos potencialo pokyčius. Unikali konstrukcija su tiksliai priglundančia plastikine rankovėle sudaro „tarpinę jungtį“ tarp mėginio ir elektrolito. Ši sistema apsaugo vidinę diafragmą nuo užsikimšimo nuosėdomis, riebalais ar kitais teršalais ir užtikrina stabilų matavimą sudėtingose terpėse.
Polipropileno korpusas sumažina mechaninių pažeidimų riziką, o keičiama rankovėlė leidžia pritaikyti elektrodą skirtingiems mėginių tipams. Norint išlaikyti optimalų veikimą, rekomenduojama maždaug kartą per mėnesį išplauti seną elektrolitą iš rankovėlės ir užpildyti nauju. Tinkamai prižiūrimas elektrodas paprastai tarnauja ilgiau nei standartiniai ORP elektrodai - jo vidutinė eksploatavimo trukmė siekia 2–4 metus.
Svarbu: apsauginė rankovėlė yra neatsiejama elektrodo konstrukcijos dalis. Elektrodas negali būti naudojamas be rankovėlės.
PRIVALUMAI

- Unikali „tarpinės jungties“ konstrukcija – apsauga nuo užsikimšimo
- Skirtas stipriai užterštiems skysčiams ir pusiau kietoms medžiagoms
- Stabilūs ORP matavimai terpėse, kuriose standartiniai elektrodai dažnai neveikia patikimai
- Platinos plokštelė užtikrina tikslų oksidacijos-redukcijos potencialo matavimą
- Keičiama rankovėlė leidžia pritaikyti elektrodą skirtingiems mėginiams
- Polipropileno korpusas apsaugo nuo mechaninių pažeidimų
- Paprasta periodinė priežiūra padeda išlaikyti matavimo stabilumą
- Ilgesnis tarnavimo laikas nei daugelio standartinių ORP elektrodų
- Vidutinė eksploatavimo trukmė 2–4 metai
- Suderinamas su matuokliais, turinčiais BNC jungtį

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: ±2000 mV
- Matavimo elektrodas: platinos plokštelė
- Elektrolitas: 3 M KCl gelis
- Darbo temperatūros diapazonas: 0–60 °C
- Skersmuo: 12 mm
- Elektrodo ilgis be kabelio dangtelio: 120 mm
- Min. panardinimo gylis: 20 mm
- Maks. panardinimo gylis: 100 mm
- Korpuso ir rankovėlės medžiaga: polipropilenas
- 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