

# pH elektrodas Elmetron ERH-12-6

**Kaina:****191.94 € (be PVM)****232.25 € (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 ERH-12-6**

Elektrodas Elmetron ERH-12-6 – tai kombinuotas pH elektrodas, skirtas pH matavimams vandenyje ir kituose skysčiuose, ypač mažo tūrio mėginiuose. Jis taip pat gali būti naudojamas kaip universalus laboratorinis pH jutiklis.

Elektrodas turi stiklinį korpusą ir keraminę diafragmą, užtikrinančią patikimą kontaktą su matuojamu mėginiu. Kūginė membranos forma ir lengvai pasiekiamo diafragma palengvina elektrodo valymą po matavimų. Siauras elektrodo galas leidžia atlikti matavimus mėgintuvėliuose, mažose talpose ir kituose riboto tūrio induose.

Naudojant komplekte esantį specialios formos mėgintuvėlį, kurio skersmuo pritaikytas elektrodo konstrukcijai, galima atlikti pH matavimus mėginiuose nuo 0,4 cm<sup>3</sup>. Elektrodo korpuse įrengta anga leidžia papildyti arba pakeisti referencinį elektrolitą, todėl elektrodą galima patogiai prižiūrėti laboratorinėmis sąlygomis.

**PRIVALUMAI**

- Skirtas mažo tūrio mėginiams - siauras elektrodo galas leidžia matuoti mėgintuvėliuose ir mažose

talpose

- Galima naudoti kaip universalų laboratorinį pH jutiklį
- Kūginė membrana palengvina matavimus riboto tūrio mėginiuose
- Lengvai pasiekama diafragma - paprastas elektrodo valymas
- Keraminė diafragma - patikimas kontaktas su mėginiu
- Papildomas referencinis elektrolitas leidžia prailginti elektrodo naudojimo laiką
- 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: 200-500 MΩ (20 °C)
- Nulio taškas: 7,0 ±0,5 pH
- Referencinis elektrodas: Ag/AgCl
- Referencinis tirpalas: 3,0 M KCl + AgCl
- Skersmuo: 6,5 mm ±0,5 mm / 12,0 mm ±0,5 mm
- Korpuso ilgis be kabelio lizdo: 120 mm ±5 mm
- Min. panardinimo gylis: 25 mm
- Maks. panardinimo gylis: 90 mm
- Korpuso medžiaga: stiklas
- Membranos forma: kūginė
- Diafragmos medžiaga: keramika
- Kabelio ilgis: ~ 1 m
- 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](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856