



## INTELLICAL Štandardná elektróda ORP s kvapalým elektrolytom, 1 m

**Kat. číslo produktu:** MTC30101

EUR Cena bez DPH: Kontaktujte nás

Dodávka do 2 týždňov

Štandardná elektróda ORP s kvapalým elektrolytom, plniteľná, pre digitálny prístroj, 1 m kábel

Štandardné elektródy INTELLICAL sú presné, vopred kalibrované a spoľahlivé. Dokonalá sledovateľnosť a rýchle načítanie dátumu a času, ID operátora a vzorky, história kalibrácie, nameraná hodnota. Odolné, farebne značené konektory pre jednoduchú identifikáciu, s poistkou proti odpojeniu. Kompenzácia teploty a tlaku. Výber dĺžok kábla - 1 alebo 3 metre.

### Technológia Plug and Play: pripojovanie elektród k rôznym prístrojom bez potreby rekalibrácie

Digitálne elektrody Intellical uzamknou výsledok, jakmile se naměřená hodnota ustálí, což odstraňuje odhady spojené s pohyblivou hodnotou.

### Plniteľná, jednoduchá na údržbu

Pro každé měření se ukládají údaje o času a datu, operátorovi a ID vzorku, historie kalibrace, parametr a sériové číslo elektrody.

### Elektróda upozorní užívateľa keď je potrebná nová kalibrácia

Poskytuje najspoľahlivejšie a najpresnejšie výsledky pro každé měření bez jakýchkoliv odhadů.

### Lze kombinovat s více přístroji bez nutnosti překalibrace nebo opakovaného zadání parametrů měření

Ideální pro pracoviště s více uživateli a více laboratorními a přenosnými přístroji řady HQD

---

## Technické údaje

|                     |                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dĺžka:              | 175 mm                                                                                                                                                                                                                            |
| Dĺžka kábla:        | 1 m                                                                                                                                                                                                                               |
| Hmotnosť:           | 0,1 kg                                                                                                                                                                                                                            |
| Method Type:        | Laboratoř: Plnitelný referenční prvek                                                                                                                                                                                             |
| Obsah balenia:      | Laboratorní ORP/RedOx elektroda Intellical MTC301 s lahvi skladovacího roztoku, 1m kabel, lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M KCl s nasyceným roztokem AgCl), certifikát o zkoušce a základní návod k použití. |
| Parameter:          | ORP                                                                                                                                                                                                                               |
| Plniaci roztok:     | 3M roztok KCl nasycený AgCl (#2841700)                                                                                                                                                                                            |
| Přesnost:           | ±0,02 mV alebo 0,05 %, podľa toho, ktorá hodnota je vyššia                                                                                                                                                                        |
| Product Kit:        | Model: MTC301                                                                                                                                                                                                                     |
|                     | Přiložené příslušenství: žádné                                                                                                                                                                                                    |
| Reference system:   | Ag/AgCl                                                                                                                                                                                                                           |
| Rozlíšenie :        | ±0,1 mV                                                                                                                                                                                                                           |
| Rozlíšenie teploty: | 0,1 °C                                                                                                                                                                                                                            |
| Rozsah merania:     | ± 1200 mV                                                                                                                                                                                                                         |
| Sada?:              | Nie                                                                                                                                                                                                                               |

|                    |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Sensor material:   | Epoxid                                         |
| Soľný mostík:      | Keramický soľný mostík                         |
| Špeciálne funkcie: | Plochý diskový senzor pre jednoduché čistenie. |
| Správnosť teploty: | ±0,3 °C                                        |
| Teplotný rozsah:   | 0 - 80 °C                                      |
| Teplotný senzor:   | Automatická teplotní kompenzace                |
| Test requirements: | Potřebný parametr: ORP                         |
|                    | Minimální hloubka vzorku (mm): 20              |
| Typ elektrody:     | Laboratorna                                    |
| Typ elektródy:     | Plnitelný referenční prvek                     |
| Typ senzora:       | Platinový disk                                 |
| Záruka:            | 12 mesiacov                                    |

---

## Obsah balenia

Laboratorní ORP/RedOx elektroda Intellical MTC301 s lahví skladovacího roztoku, 1m kabel, lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M KCl s nasyceným roztokem AgCl), certifikát o zkoušce a základní návod k použití.

---

## Potrebné príslušenstvo

- Plnicí roztok, referenční, 3M KCl s AgCl, 100 mL (Item S21M004)
- Plnicí roztok, referenční, 3M KCl s AgCl, 28 mL (Item 2841700)