

pH/ORP COMBO HI 981406

Indicator voor pH en ORP met LED alarmsignalen



Algemeen :

- 2-in-1: simultane opvolging van pH en ORP.
- met 12 VDC - transformator voor een verhoogde veiligheid.
- Compacte, praktische en eenvoudige installatie.
- Kwalitatief meettoestel met toepassingsspecifieke elektroden.
- Ideaal voor zwembaden, whirlpools en andere gelijkaardige toepassingen.
- Twee aparte setpunten voor pH en ORP.
- Bij het overschreden van het pH-setpunt zal de LED oplichten.
- Op dezelfde wijze zal de rode LED oplichten als het ORP – niveau onder het ingestelde setpunt komt.
- **HI 981406** is voorzien van de **HI 1283** : dit is de aardingssonde. De **HI 1283** zorgt voor een meer betrouwbare meting door de eliminatie van zwerfstromen.
- De optionele **HI 2114P/2** is een specifieke pH - electrode voor zwembadtoepassingen.
- De optionele **HI 3214P/2** is een specifieke ORP - electrode voor zwembadtoepassingen.
- Beide elektroden zijn voorzien van een externe uitwendige metrische draad om de montage in een tank of in-line-metingen mogelijk te maken.
- 2 – puntscalibratie voor de pH - metingen.
- Eenvoudige wand-of muurmontage van de **HI 981406** met 4 schroeven.

Specificaties:

| | |
|-----------------------|--|
| Meetbereik | 0,0 tot 14,0 voor pH; 0 tot 999 mV voor ORP |
| Precisie | ±0.2 pH; ±5 mV |
| Setpunten | pH : aanpasbaar van 5,0 tot 9,0 ORP : aanpasbaar van 350 tot 850 mV |
| Calibratie voor pH | manueel : 1 of 2 punten |
| Alarm | 2 LED's (1 voor pH en 1 voor ORP). Aan wanneer de pH – waarde hoger en de ORP – waarde lager is dan de setpunten |
| Electroden | HI 2114P/2 uitwisselbare pH - electrode (optie) HI 3214P/2 uitwisselbare ORP - electrode (optie) HI 1283 ardingssonde met 1 m kabel (inbegrepen) |
| Afmetingen en gewicht | 165 x 110 x 35 mm; 300 g. |

HI 981406 is geleverd met de **HI 1283** aardingssonde, calibratievloeistoffen, schroevendraaier, voeding van 12VDC en handleiding.