

HI 99141: Waterdichte pH meter speciaal voor ketel- & koelwater



Algemeen

Het is de ideale pH-meter voor ketel- en koelwater applicaties. Het is een robuust en gebruiksvriendelijk toestel. Het is uitgerust met een bijna onbreekbare roestvrij stalen elektrode voorzien van een gladde afwerking zodat vuil geen kans krijgt.

- Compacte en waterdichte behuizing (IP 67)
- Meet pH van -2,00 tot 16,00
- Simultane aflezing van pH en temperatuur
- Elektrode HI 72911 is voorzien van een ingebouwde temperatuursensor
 - roestvrij stalen body
 - voorzien van amplifier en matching pin om interferenties te voorkomen
- Automatische calibratie
- Automatische temperatuurscompensatie
- Auto-extinctie (na 8 min) en aanduiding batterijstatus is voorzien
- Aanduiding stabiele meetwaarde en "hold" functie om meetwaarden vast te houden

Specificaties

Meetbereik:	-2,00 tot 16,00; -5,0 tot 105,0°C
Resolutie:	0,01 pH; 0,1°C
Precisie:	± 0,01 pH; ± 0,5°C
Calibratie:	automatische met herkenning van 3 bufferwaardes (4,01/7,01/10,01 of 4,01/6,86/9,18)
Temperatuurscompensatie:	automatisch
Elektrode:	HI 72911; RVS pH-elektrode met ingebouwde temperatuursensor
Connectie:	7 pin connectie met schroefdraad (DIN), 1 meter kabellengte
Voeding:	3 x 1,5 V AA batterijen met levensduur van 1500 uren
Afmetingen:	150 x 80 x 36 mm / 207 g

De HI 99141 is geleverd met pH-elektrode HI72911, 3 batterijen 1,5V AA, handleiding en in een draagkoffer.