

HI 9125N Waterdichte pH/mV/Redox & °C meter



Algemeen:

Het is de ideale universele pH-mV en redox meter voor het terrein. Het is een robuust en gebruiksvriendelijk toestel. Alle type pH & ORP(redox) elektrodes met BNC connectie kunnen erop aangesloten worden.

Het meet precies en is eenvoudig te gebruiken door automatische kalibratie. Door één druk op een toets kunnen meetwaarden in z'n geheugen opgeslagen worden.

- ◆ Simultane aflezing van pH of ORP en temperatuur in °C op groot display.
- ◆ Auto instructie bij de automatisch kalibratie.
- ◆ Waterbestendig IP67
- ◆ Automatische kalibratie, vijf buffers zijn opgeslagen in z'n geheugen.
- ◆ Automatische temperatuurcompensatie.

Specificaties:

Meetbereik pH/mV	-2,00 tot 16,00 pH / ±699mV/-20,0 tot 120,0°C
ORP	-1999 tot +1999 mV
Resolutie	0,01 pH/ 0,1 mV, 1 mV(vanaf 400 mV), 0,1°C
Precisie	± 0,01 pH / ±0,2 mV, ±1 mV, ± 0,4 °C
pH elektrode	HI1230B, dubbele junctie, gel filled met BNC en 1m kabellengte.
Temperatuursonde	HI7662 met 1m kabellengte
Kalibratie	automatische tweepunts kalibratie met 5 bufferwaardes opgeslagen in geheugen (pH 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01)
Temperatuurcompensatie	automatisch van -20,0° tot 120°C
Voeding	met 3 batterijen 1,5 V AAA met levensduur van ± 200 uren,
Autoextinctie	na 20 minuten, kan uitgeschakeld worden
Afmetingen/gewicht	185 x 72 x 36/ 300 g

De HI 9125N is geleverd in een draagkoffer met pH elektrode HI1230B, temperatuursonde HI7662, 3 batterijen 1,5 V AAA en handleiding.