

NH4D sc Sonda ISE (ponorná) na meranie amónia za nízku cenu, 10-metrový kábel

Kat. číslo produkta: **LXV437.99.00001**

ZASTARANÁ POLOŽKA
Táto položka už nie je dostupná.

Calibration-free, reliable operation

Vykonáva nepretržité priame merania pomocou iónovo selektívnej elektródy. Funguje bez reagencií a nevyžaduje predprípravu vzoriek. Kompenzované rušenie draslíkom. Integrovaný referenčný pHD prvok.

Technické údaje

Čas odozvy:	< 2 min
Certifikácia:	Schválené a označené známkou CE
Detekčný limit:	0.2 mg/L NH_4-N
Dĺžka:	350 mm
Dĺžka kábla:	Voliteľné rozšírenia: 5 m , 10 m, 15 m, 20 m, 30 m, 50 m Maximálna celková dĺžka: 100 m
Hmotnosť:	1,32 kg
Interval merania:	nepretržité
Kalibračná metóda:	Kód snímača pre kazetu snímača, jednobodová a dvojbodová matricová korekcia
Materiál:	Veľmi vlhké materiály: Len ponorná inštalácia. Telo snímača z nehrdzavejúcej ocele 316, koncovky vyrobené z PPSu PPS®2.
Opakovateľnosť:	5 % nameranej hodnoty +0,2 mg/l (so štandardnými roztokmi)
Podmienky skladovania:	5 - 40 °C
Prenos dát:	výstup prúdu, komunikácia s relé a zbernicou prostredníctvom SC kontroléra
Presnosť:	5 % nameranej hodnoty +0,2 mg/l (so štandardnými roztokmi)
Prevádzková teplota:	-20 - 45 °C
Priemer:	44 mm
Prietok:	< 4 m/s max. prietoková rýchlosť
Princíp merania:	Iónovo selektívne elektródy pre amónium a draslík, referenčná pHD elektróda a snímač teploty
Rozdělovač vzorku:	30 cm to 3 m (1 to 10 ft); 0.3 bar (4.4 psi) of pressure
Rozsah merania:	0,2 - 1000 mg/L NH_4-N
Rozsah pH:	5 - 9 pH
Rozsah tlaku:	3,1 bar vzduch

Spotreba energie:	1 W
Teplota vzorky:	2 - 40°C (35,6 - 104°F)
Uhol inštalácie:	45 ° ± 15 ° (vertikálně ve směru průtoku)
Záruka:	24 mesiacov

Potrebné príslušenstvo

- Modul displeja SC1000 (Item LXV402.99.00001)