

INTELLICAL AMÓNNA (NH3) ELEKTRÓDA, ŠTANDARDNÁ, 1 M KÁBEL

Kat. číslo produkta: **ISENH318101**

EUR Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dodávka do 2 týždňov

Digitálna amónna (NH3) plynovo selektívna kombinovaná elektróda, plniteľná, s dvojitým soľným mostíkom a teplotným čidlom, 1 m kábel

Zajišťuje rychlé, stabilní a správné výsledky.
Plnitelné vnější tělo, snadno udržovatelné provedení s membránovými moduly a velkým kruhovým solným můstkem pro maximální kontaktní plochu mezi vzorkem a referenčním elektrolytem zajišťují velkou stabilitu při měření. Digitální elektrody Intellical uzamknou výsledek, jakmile se naměřená hodnota ustálí, což odstraňuje odhady spojené s pohyblivou hodnotou.

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

Systém uživatele upozorní na nutnost překalibrování
Poskytuje nejspolehlivější a nejpřesnější 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:	Laboratorní: referenční prvek bez možnosti doplnění gelu, vyměnitelná membrána
Objem vzorky:	15 mL.
Obsah balenia:	Amoniaková kombinovaná ISE elektroda Intellical ISENH3181, 1m kabel (ISENH318101), balení 3 náhradních membránových modulů Intellical (č. 5812711), 50mL lahvička plnicího roztoku pro elektrodu (č. 4447226), certifikát o zkoušce a základní návod k použití.
Parameter:	Amoniak
Plniaci roztok:	0,1M NH4Cl (#4447226)
Přesnost:	±0,02 mV alebo 0,05 %, podľa toho, ktorá hodnota je vyššia
Product Kit:	Model: ISENH381 Přiložené příslušenství: žádné
Reference system:	Ag/AgCl
Rozlíšenie :	Možnosť výberu 2, 3, 4 významných číslic
Rozlíšenie teploty:	0,1 °C
Rozsah merania:	0,01 - 14.000 mg/L 0,01 mg/l (5×10^{-7} M) –

	14 000 mg/l (1 M) NH_3-N
Sada?:	Nie
Sensor material:	Epoxid
Soľný mostík:	Dvojitý kruhový soľný mostík
Špeciálne funkcie:	Jednoducho vymeniteľné membránové moduly.
Správnosť teploty:	±0,3 °C
Teplotný rozsah:	5 - 50 °C
Teplotný senzor:	Automatická teplotní kompenzace
Test requirements:	Požadovaný parametr: amoniak
	Minimální hloubka vzorku (mm): 26
Typ elektrody:	Laboratórna kombinovaná ISE
Typ elektródy:	Referenční prvek bez možnosti doplnění gelu
	Vyměnitelná membrána
Typ senzora:	Meranie plynov: sklo s vymeniteľnou membránou citlivou na NH3
Vyžadovaný ISA:	ISA pro amonné ionty
	(#4447169)
Záruka:	6 mesiacov

Obsah balenia

Amoniaková kombinovaná ISE elektroda Intellical ISENH3181, 1m kabel (ISENH318101), balení 3 náhradních membránových modulů Intellical (č. 5812711), 50mL lahvička plnicího roztoku pro elektrodu (č. 4447226), certifikát o zkoušce a základní návod k použití.

Potrebné príslušenstvo

- Amoniak, přípravek pro úpravu iontové síly (ISA), polštářky s práškem, bal./100 ks (Item 4447169)
- Kondicionačný roztok, ISENH3181, 500 mL (Item 2541249)
- Amonné ionty, přípravek pro úpravu iontové síly, 500 mL (Item 2824349)
- Plnicí roztok, ISENH3181, 0,1M NH_4Cl, 50 mL (Item 4447226)