



Intellical PHC301 univerzální laboratorní plnitelná pH elektroda, 1m kabel

Kat. číslo produktu: PHC30101
CZK Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dostupné

Intellical PHC301 je digitální kombinovaná pH elektroda s vestavěným teplotním čidlem. Elektroda PHC301 se dvěma keramickými solnými můstky je plnitelná. Tato laboratorní pH elektroda je odolná proti nárazu díky plastovému tělu z materiálu Zeonor, chránícímu citlivou skleněnou baňku. Elektroda je dostupná s kabelem o délce 3 nebo 1 m. Plnitelná kombinovaná pH elektroda PHC301 je doporučena pro odpadní vody, pitnou vodu a běžné aplikace pro kontrolu kvality vody. Elektroda PHC301 není vhodná pro použití s organickými rozpouštědly. S elektrodou se dodává 28mL lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M roztok KCl nasycený AgCl).

Digitální elektrody Intellical jsou kalibrovány z výrobního závodu.

Připravená k měření hned po vyjmutí z krabice.

Digitální sondy Intellical upozorní uživatele na nutnost překalibrování.

Poskytuje nejspolehlivější a nejpřesnější výsledky pro každé měření bez jakýchkoliv odhadů.

Digitální sondy Intellical poskytují maximální sledovatelnost v historii měření.

Pro každé měření se ukládají údaje o času a datu, operátorovi a ID vzorku, historii kalibrace, parametru a sériovém čísle elektrody.

Digitální sondy Intellical lze kombinovat s více přístroji bez nutnosti opakování kalibrace nebo opětovného zadání parametrů měření.

Ideální pro prostředí s více uživateli a s více laboratorními a přenosnými přístroji řady HQD.

Technické údaje

Aplikace:	Clean & Dirty Samples
Délka:	175 mm
Délka kabelu:	1 m
Hmotnost:	0,1 kg
Jaký je obsah balení:	Laboratorní pH elektroda Intellical PHC301 s lahví skladovacího roztoku, 1m kabel, 28mL lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M roztok KCl nasycený AgCl), certifikát o zkoušce a základní návod k použití.
Method Type:	Laboratorní: plnitelný referenční prvek
Parametr:	pH
Plnicí roztok:	3M roztok KCl nasycený AgCl (#2841700)
Přesnost:	±0,02 pH
Přesnost teploty:	±0,3 °C
Product Kit:	Model: PHC301
	Zahrnuté příslušenství: žádné
Reference system:	Ag/AgCl
Rozlišení:	0,001/0,01/0,1
Rozlišení teploty:	0,1 °C

Rozsah měření:	0 - 14 pH
Sada?:	Ne
Sensor material:	Zeonor
Sodium (Alkalinity) error:	-0,6 pH při pH 12,6 v 1M NaOH
Solný můstek:	Porézní solný můstek
Speciální funkce:	Dvojitý solný můstek
Teplotní rozsah:	0 - 50 °C
Termistor:	Automatická teplotní kompenzace
Test requirements:	Požadovaný parametr: pH
	Minimální hloubka vzorku (mm): 15
Typ elektrody:	Standard
Typ senzoru:	pH skleněná
Záruka:	12 měsíců

Jaký je obsah balení

Laboratorní pH elektroda Intellical PHC301 s lahví skladovacího roztoku, 1m kabel, 28mL lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M roztok KCl nasycený AgCl), certifikát o zkoušce a základní návod k použití.

Požadované příslušenství

- Plnicí roztok, referenční, 3M KCl s AgCl, 100 mL (Item S21M004)
- Plnicí roztok, referenční, 3M KCl s AgCl, 28 mL (Item 2841700)