



Laboratorijska steklena pH-elektroda Intellical PHC805 za splošno uporabo in z možnostjo večkratnega polnjenja, kabel dolžine 1 m

Številka izdelka:

PHC80501

EUR Cena:

Kontakt

Odprema v 2 tednih

Intellical PHC805 je digitalna kombinirana pH-elektroda z vgrajenim temperaturnim senzorjem. PHC805 je pH-elektroda z referenčnim spojem s keramičnim poroznim zatičem, ki ima možnost večkratnega polnjenja. Ta laboratorijska steklena pH-elektroda je idealna za merjenje vrednosti pH v vodnih vzorcih pri splošnih laboratorijskih uporabah. Sondi je priložena 50-mL steklenička s 3 M elektrolitsko raztopino KCl za dolivanje. Elektroda PHC805 ni primerna za uporabo z organskimi topili, vzorci z nizko ionsko močjo, odpadnimi vodami in z vzorci, ki imajo visok delež trdnih snovi ali so močno alkalni.

Steklena elektroda z možnostjo ponovnega polnjenja je stroškovno učinkovita in ima dolgo življenjsko dobo.

Steklena elektroda je kemično odporna in enostavna za čiščenje. Referenčne elektrode, ki jih je mogoče ponovno napolniti, imajo običajno daljšo pričakovano življenjsko dobo v primerjavi z elektrodami, ki so napolnjene z gelom.

Digitalne sonde Intellical zagotavljajo odlično sledljivost v zgodovini meritev.

Za vsako meritev se shranijo žig časa in datuma, upravljalec in ID vzorca, zgodovina umerjanja, parameter in serijska številka sonde.

Digitalne sonde Intellical opozorijo uporabnika, kadar je treba ponoviti umerjanje.

Za najnatančnejše in najzanesljivejše rezultate pri vsakem merjenju vam ni treba več ugarati.

Digitalne sonde Intellical je mogoče menjavati med merilniki, pri čemer ni potrebno ponovno umerjanje ali vnašanje nastavitev za izvedbo meritev.

Idealno za okolje z več uporabniki in več laboratorijskimi in prenosnimi merilniki serije HQD.

Specifikacije

Accuracy:	pH $\pm$ 0,02
Aplikacija:	High Performance (0 to 80 °C)
Dolžina:	200 mm
Dolžina kabla:	1 m
Garancija:	12 mesecev
Komplet izdelka:	Model: PHC805
	Priložena oprema: brez
Merilno območje:	pH od 0 do 14
Parameter:	pH
Raztopina za polnjenje:	3 M KCl (#2756559)
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	0,001/0,01/0,1
Sensor material:	Steklo
Set?:	Ne

Sodium (Alkalinity) error:	<0,3 pH pri pH 13 v 0,1 M NaOH
Spoj:	Porozni spojni zatiči
Temperaturna natančnost:	± 0,3 °C
Temperaturna resolucija:	0,1 °C
Temperaturno območje:	od 0 do 80 °C
Termistor:	ATC
Testni pogoji:	Potrebni parameter: pH
	Minimalna globina vzorca (mm): 18
Teža:	0,1 kg
Vrsta elektrode:	Tehnologija RedRod/referenčni element za večkratno polnjenje
Vrsta metode:	Laboratorij: tehnologija RedRod/referenčni element za večkratno polnjenje
Vrsta senzorja:	pH, steklen
Vrsta sonde:	Standardna
Vsebina paketa:	Laboratorijska pH-elektroda Intellical PHC805 z vlažilno stekleničko za shranjevanje, kabel dolžine 1 m, 5-mL steklenička z referenčno elektrolitsko raztopino za dolivanje (raztopina 3 M KCl), potrdilo o umerjanju in osnovni uporabniški priročnik.

Vsebina paketa

Laboratorijska pH-elektroda Intellical PHC805 z vlažilno stekleničko za shranjevanje, kabel dolžine 1 m, 5-mL steklenička z referenčno elektrolitsko raztopino za dolivanje (raztopina 3 M KCl), potrdilo o umerjanju in osnovni uporabniški priročnik.

Obvezni pripomočki

- pH Storage Solution (3M Potassium Chloride), 50 mL (Item 2756559)