



Ionsko selektivna elektroda (ISE) za fluorid (F⁻) Intellical ISEF12101 s kompletom reagentov za umerjanje

Številka izdelka: ISEF121AP
EUR Cena: Kontakt
Na voljo

Analizni paket Intellical z elektrodo ISE za fluorid vsebuje vse, kar potrebujete za začetek merjenja fluorida (F⁻) z merilnikom HQD: ISE Intellical ISEF121 za fluorid, kabel dolžine 1 m, 500-mL steklenice Hachovih standardnih raztopin fluorida s koncentracijo 0,5 mg/L, 1 mg/L in 2 mg/L, paket 100 praškastih reagentov Hach v blazinicah za reguliranje ionske moči fluorida (ISA).

Vzdrževanje praktično ni potrebno

Trdna zasnova senzorja zagotavlja suh prostor za shranjevanje elektrode ISE brez roka uporabe. Poleg tega sonda ne zahteva ponovnega polnjenja elektrolita ali zamenjave membrane.

Hitri, stabilni in točni rezultati

Digitalne sonde Intellical zamrznejo rezultat, ko se meritev stabilizira, in odpravijo ugibanje, ki je prisotno pri spreminjajočih številkah. Velik obročasti referenčni spoj sonde poleg tega zagotavlja največjo površino med vzorcem in referenčnim elektrolitom za hitro stabilnost meritev.

Odlična sledljivost v zgodovini meritev

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

Omogočeno je premikanje med merilniki, pri čemer ni treba ponovno umeriti ali vnesti nastavitvev za merjenje

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

Specifikacije

Accuracy:	± 0,02 mV ali 0,05 %, kar je višje
Dolžina:	175 mm
Dolžina kabla:	1 m
Garancija:	12 mesecev
ISA pogoj:	Regulator ionske moči (ISA) fluorida (št. 258999)
Komplet izdelka:	Model: ISEF121 Priložena oprema: komplet reagentov za umerjanje
Merilno območje:	od 0,01 mg/L (5×10^{-7} M) do 19 g/L (1 M) F
Parameter:	Fluorid
Posebna značilnost:	Suh prostor za shranjevanje in kratek odzivni čas. Brez nadomestnih membran.
Prostornina vzorca:	25 mL
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	Možnost izbire zaokroženih vrednosti do 4 mest natančno
Sensor material:	Epoksi

Set?:	Da
Spoj:	Obročasti spoj (PTFE)
Temperaturna natančnost:	± 0,3 °C
Temperaturna resolucija:	0,1 °C
Temperaturno območje:	od 5 do 50 °C
Termistor:	ATC
Testni pogoji:	Potrebni parameter: fluorid
	Minimalna globina vzorca (mm): 26
Teža:	0,15 kg
Vrsta elektrode:	Referenčni element z gelom Dritek za enkratno polnjenje
Vrsta metode:	Laboratorij: referenčni element z gelom Dritek za enkratno polnjenje
Vrsta senzorja:	Membrana iz trdnega kristala
Vrsta sonde:	Standardna
Vsebina paketa:	Komplet vsebuje: kombinirano elektrodo ISE Intellical ISEF121 za fluorid s kablom dolžine 1 m (št. ISEF12101), Hachove standardne raztopine fluorida: 500-mL steklenice raztopine s koncentracijo 0,5 mg/L (št.40505), 1,0 mg/L (št. 29149) in 2,0 mg/L (št.40520), paket 100 praškastih reagentov Hach v blazinicah za reguliranje ionske moči fluorida (št. 258999) in osnovni uporabniški priročnik za elektrode ISE.

Vsebina paketa

Komplet vsebuje: kombinirano elektrodo ISE Intellical ISEF121 za fluorid s kablom dolžine 1 m (št. ISEF12101), Hachove standardne raztopine fluorida: 500-mL steklenice raztopine s koncentracijo 0,5 mg/L (št.40505), 1,0 mg/L (št. 29149) in 2,0 mg/L (št.40520), paket 100 praškastih reagentov Hach v blazinicah za reguliranje ionske moči fluorida (št. 258999) in osnovni uporabniški priročnik za elektrode ISE.