



Intellical ISEF12101 jonselektiv elektrod (ISE) för fluoridmätning (F⁻) med kalibreringsreagenspaket

Produktnr: ISEF121AP

SEK Pris: Kontakta oss

Tillgänglig

Intellical ISE-analyspaketet för fluorid innehåller allt du behöver för att börja mäta fluorid (F⁻) med ditt HQD-mätinstrument: Intellical ISEF121 ISE för fluorid med 1 m kabel, 500 mL-flaskor med 0,5 mg/L, 1 mg/L och 2 mg/L med Hach fluoridstandardlösningar, 100-pack Hach jonstyrkejusterare för fluorid (ISA) pulverkuddar.

Kräver praktiskt taget ingen service

Halvledarsensorns utformning gör att ISE kan lagras torrt och utan en hållbarhetstid. Dessutom behöver inte elektrolyten fyllas på för proben, och membranet behöver inte bytas.

Snabba, stabila och korrekta resultat

Intellical digitala prober låser resultatet när mätningen är stabil vilket gör att användaren inte behöver gissa, något som kan hända i samband med rörliga värden. Dessutom ger probens ringformade referenskoppling maximal yta mellan prov och referenselektrolyt för snabb mätningss stabilitet.

Perfekt spårbarhet av kalibreringshistoriken

Lagrad tid- och datumstämpel för varje mätning, användar- och prov-ID, kalibreringshistorik, parameter och probserienummer

Kan flyttas mellan mätarna utan att de behöver omkalibreras och utan att mätinställningarna måste anges på nytt

Perfekt för en fleranvändarmiljö med flera HQD-serielab och bärbara mätare

Specifikationer

Accuracy:	±0,02 mV eller 0,05 %, beroende på vilket som är störst
Elektrodtype:	Gel, ej påfyllningsbar
Garanti :	12 månader
Givartyp:	Halvledare, kristallmembran
ISA-krav :	258999
Junction:	Annular Junction (PTFE)
Kabellängd:	1 m
Kit?:	Ja
Längd:	220 mm
Mätområde:	0,01 mg/L (5 x 10 ⁻⁷ M) - 19 g/L (1 M) F
Metodtyp:	Lab: Ej påfyllbart Dritek-gelreferenselement
Parameter:	Fluorid
Produktsats:	Modell: ISEF121
	Tillbehör ingår: Paket med kalibreringsreagens
Provvolyt:	25 mL

Reference system:	Ag/AgCl
Sensor material:	Epoxi
Specialfunktioner:	Torr förvaring och snabb svarstid. Inga utbytesmembran.
Temperaturnoggrannhet:	±0,3 °C
Temperaturområde :	5 - 50 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C
Termistor:	Integrerad
Testkrav:	Parameter som behövs: Fluorid
	Minsta provdjup (mm): 26
Upplösning:	Val mellan 2, 3, eller 4 signifikanta siffror
Vad ingår i leveransen:	Satsen innehåller Intellical ISEF121 kombinations-ISE för fluoridmätning, 1 m kabel (nr. ISEF12101), Hach fluoridstandardlösningar: 500 mL-flaskor med 0,5 mg/L (nr. 40505), 1,0 mg/L (nr. 29149) och 2,0 mg/L (nr. 40520), 100-pack Hach jonstyrkejusterare för fluorid (ISA) pulverkuddar (nr. 258999) och grundläggande användarhandbok för ISE.
Vikt :	0,15 kg

Vad finns i förpackningen

Satsen innehåller Intellical ISEF121 kombinations-ISE för fluoridmätning, 1 m kabel (nr. ISEF12101), Hach fluoridstandardlösningar: 500 mL-flaskor med 0,5 mg/L (nr. 40505), 1,0 mg/L (nr. 29149) och 2,0 mg/L (nr. 40520), 100-pack Hach jonstyrkejusterare för fluorid (ISA) pulverkuddar (nr. 258999) och grundläggande användarhandbok för ISE.