Intellical LDO101 laboratóriumi lumineszcenciás/optikai oldottoxigén-érzékelő (DO), 1 m-es kábel

Termékszám:	**LDO10101**
HUF Ár (nettó):	Elérhetőségünk
Szállítás 2 héten belül	

Lumineszcenciás LDO-technológia a labor számára

Az Intellical LDO101 egy digitális, lumineszcens/optikai oldottoxigén- (LDO) szonda. A laboratóriumi változat 1 vagy 3 méteres kábellel kapható. Az LDO101 szonda automata nyomásérzékelő modullal és hőmérséklet-érzékelővel rendelkezik. Az LDO101 szondák gyárilag teljesen kalibrálva vannak. Az LDO101 szondákhoz már nincs szükség iButton gombokra. A használati napokat számláló funkció és az érzékelősapka hátralévő élettartamának emlékeztetője a használat első napján lép életbe. Az LDO101 elektróda az oldott oxigénnek a szennyvízben és ivóvízben való mérésére, valamint általános vízminőségi feladatokra ideális.

A Hach Intellical LDO szonda forradalmi áttörést jelent az oldott oxigén mérésének területén, és véget vet az oldott oxigén régebbi mérési technológiáira jellemző megbízhatósági és karbantartási problémáknak.
Az Intellical LDO optikai oldottoxigén-szonda nem tartalmaz olyan membránokat, amelyeket tisztítani kellene vagy amelyeket ki kellene cserélni, nincs benne elektrolit oldat, amit újra kellene tölteni, ezenfelül pedig csökkenti a kalibrálások gyakoriságát. Laboratóriumok ezrei használják világszerte az oldott oxigén mérésére.

Az Intellical digitális szondák tökéletes nyomonkövethetőséget biztosítanak a méréselőzményekben
Tárolja minden mérés idő- és dátumbélyegzőjét, kezelő- és mintaazonosítót, kalibrálási előzményeket, paramétereket és szonda sorozatszámokat

Az Intellical digitális szondák figyelmeztetik a felhasználót, amikor újrakalibrálásra van szükség
A mérések legmegbízhatóbb és legpontosabb eredményeihez nem szükségesek becslések.

Az Intellical digitális szondák újrakalibrálás vagy a mérési beállítások ismételt bevitele nélkül helyezhetők át más mérőműszerbe
Ideális megoldást nyújt a több HQD sorozatú laboratóriumi és hordozható műszerekkel felszerelt többfelhasználós környezetek számára.

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	Intellical LDO101 laboratóriumi lumineszcens oldott oxigén (LDO) szonda, 1 m-es kábel, védőburkolat-készlet, DO-sapka valamint általános felhasználói kézikönyv.
Accuracy:	±0,2 mg/L, 8 mg/L felett
Elektróda típus:	Lumineszcens oldott oxigén
Felbontás:	0,01/0,1 (legfeljebb 5 számjegy)
Garancia:	36 hónap
Hőmérséklet felbontás:	0,1 °C
Hőmérséklet pontosság:	±0,3 °C
Hőmérséklet tartomány:	0 - 50 °C
Hossz:	191 mm
Kábel hossz:	1 m
Készlet?:	Nem
Méréstartomány:	0,05–20,0 mg/L

	1–200%-os telítettség
Method Type:	Laboratórium: lumineszcens oldott oxigén
Paraméter:	Oldott oxigén (DO)
Pressure accuracy:	±0,8%
Pressure Resolution:	1 mbar (1 hPa)
Product Kit:	Modell: LDO101
	Mellékelt tartozék: nincs
Saturation resolution:	0.1 %
Sensor material:	Polikarbonát/ABS
Súly:	0,12 kg
Szenzor típus:	Lumiphore
Szondatípus:	Normál
Termisztor:	ATC
Test requirements:	Szükséges paraméter: oldott oxigén
	Minimális mintamélység (mm): 10
Töltőoldat:	-

A doboz tartalma

Intellical LDO101 laboratóriumi lumineszcens oldott oxigén (LDO) szonda, 1 m-es kábel, védőburkolat-készlet, DO-sapka valamint általános felhasználói kézikönyv.