



Intellical MTC301 – лабораторен универсален електрод с възможност за пълнене за ORP/RedOx, кабел с дължина 1 m

Продукт №: MTC30101
BGN Цена: Свържете се с нас
Налично

Intellical MTC301 е цифров комбиниран електрод за потенциал на редукция на окислението (ORP/RedOx) с вграден температурен сензор. MTC301 има възможност за пълнене с референтно съединение с керамичен щифт. Лабораторната версия на този метален електрод е удароустойчива със своя корпус от епоксидна пластмаса, защитаващ до платинения сензорен елемент. Електродът се предлага с кабел от 3 или 1 m. Електродът MTC301 е идеален за измерване на абсолютните mV стойности на ORP/RedOx в отпадъчни води, питейни води и приложения във водна среда. MTC101 не е подходящ за употреба с органични разтворители. Към сондата е включена бутилка от 59 mL с референтен електролитен запълващ разтвор (3M KCl разтвор, наситен с AgCl).

Осигурява бърза, стабилна реакция при разнообразни приложения

Цифровите сонди Intellical дават точен резултат, когато измерването е стабилно, премахвайки предположенията при наличието на променливо число.

Максимална проследимост на хронологията на измерванията

Съхранени данни за час и дата за всяко измерване, ИД на оператора и на пробата, хронология на калибрирането, параметри и серийен номер на пробата

Предупреждава потребителя, когато е необходимо повторно калибриране

Не са нужни предположения за предоставяне на най-надеждните и точни резултати при всяко измерване.

Могат да бъдат премествани на различни измервателни уреди, без да е нужно повторно калибриране или повторно въвеждане на настройките на измерването

Идеален за среда с много потребители с множество лабораторни и преносими измервателни уреди от серия HQD

Спецификации

Accuracy:	±0,02 mV или 0,05%, което от двете е по-голямо
Reference system:	Ag/AgCl
Sensor material:	Епоксид
Връзка:	Връзка порест щифт
Гаранция:	12 месеца
Датчик, тип:	Платинен диск
Дължина:	175 mm
Дължина на кабела:	1 m
Електрод, тип:	Референтен елемент с възможност за пълнене
Изисквания за теста:	Необходим параметър: ORP

Измерване, диапазон: Минимална дълбочина на пробата (mm): 20

Измерване, диапазон: ± 1200 mV

Какво има в кутията: Intellical MTC301 – лабораторен електрод за ORP/RedOx с бутилка за съхранение с разтвор за наkisване, кабел с дължина 1 m, бутилка от 59 mL с референтен електролитен

	запълващ разтвор 3М KCl с разтвор, наситен с AgCl), сертификат за калибриране и основно ръководство на потребителя.
Комплект продукти:	Модел: МТС301
	Включени принадлежности: няма
Комплект?:	не
Параметър:	ORP
Разтвор за пълнене:	3 М KCl разтвор, наситен с AgCl (№ 2841700)
Резолуция:	±0,1 mV
Специална функция:	Сензор с плосък диск за лесно почистване.
Тегло:	0,1 kg
Температура, резолуция:	0,1°C
Температура, точност:	± 0,3 °C
Температурен диапазон:	0 – 80 °C
Термистор:	АТС
Тип метод:	Лабораторни условия: референтен елемент с възможност за пълнене
Тип на сондата:	Стандарт

Какво има в кутията

Intellical МТС301 – лабораторен електрод за ORP/RedOx с бутилка за съхранение с разтвор за наkisване, кабел с дължина 1 m, бутилка от 59 mL с референтен електролитен запълващ разтвор 3М KCl с разтвор, наситен с AgCl), сертификат за калибриране и основно ръководство на потребителя.

Задължителни аксесоари

- Разтвор за пълнене, референтен, 3 М KCl с AgCl, 100 mL (Item S21M004)
- Разтвор за пълнене, референтен, 3 М KCl с AgCl, 28 mL (Item 2841700)