



Intellical MTC101 – лабораторен гелов електрод за ORP/RedOx с ниска потребност от поддръжка, кабел с дължина 3 m

Продукт №:

MTC10103

BGN Цена:

Свържете се с нас

Налично

Intellical MTC101 е цифров комбиниран електрод за потенциал на редукция на окислението (ORP/Redox) с гелов електролитен референтен елемент без презареждане и вграден температурен сензор. MTC101 има ниски потребности от поддръжка благодарение на геловото единично отворено референтно съединение, което няма възможност за пълнене. 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 MTC101 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.

Осигурява бърза, стабилна реакция при разнообразни приложения

Цифровите сонди Intellical дават точен резултат, когато измерването е стабилно, премахвайки предположенията при наличието на променливо число. В допълнение голямото отворено референтно съединение на сондата предоставя максимална повърхност между пробата и референтния електролит за стабилност при бързо измерване.

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 сериен 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:	Отворена връзка
Гаранция:	6 месеца
Датчик, тип:	Платинен диск
Дължина:	175 mm
Дължина на кабела:	3 m
Електрод, тип:	Гелов референтен елемент без възможност за пълнене
Изисквания за теста:	Необходим параметър: ORP
	Минимална дълбочина на пробата (mm): 20
Измерване, диапазон:	± 1200 mV

Какво има в кутията:	Intellical MTC101 – лабораторен електрод за ORP/RedOx с бутилка за съхранение с разтвор за наkisване, кабел с дължина 3 m, сертификат за калибриране и основно ръководство на потребителя.
Комплект продукти:	Модел: MTC301
	Включени принадлежности: няма
Комплект?:	не
Параметър:	ORP
Резолуция:	±0,1 mV
Специална функция:	Сензор с плосък диск за лесно почистване.
Тегло:	0,15 kg
Температура, резолюция:	0,1°C
Температура, точност:	± 0,3 °C
Температурен диапазон:	0 – 80 °C
Термистор:	ATC
Тип метод:	Полеви условия: гелов референтен елемент без възможност за пълнене
Тип на сондата:	Стандарт

Какво има в кутията

Intellical MTC101 – лабораторен електрод за ORP/RedOx с бутилка за съхранение с разтвор за наkisване, кабел с дължина 3 m, сертификат за калибриране и основно ръководство на потребителя.