



Intelligent - Digital - Speziell

pH-MESSUNG MIT IDS pH-ELEKTRODEN IN DEN BIOWISSENSCHAFTEN

Neu



a xylem brand

pH-Messung in den Biowissenschaften ...

... einfach mit IDS.

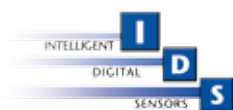
Spezial-pH-Elektroden erweitern die Serie der IDS pH-Elektroden für anspruchsvolle Applikationen in Life Science und verwandten Gebieten.

pH-Elektroden mit IDS

- Sichere Messwerte durch Signalverarbeitung im Sensor
- Einfacher Elektrodenwechsel dank im Sensor gespeicherter Kalibrierdaten
- Bestmögliche GLP-Unterstützung durch automatische Dokumentation aller Daten
- Perfekte Elektrodenüberwachung mit der QSC-Funktion



Weitere IDS Elektroden sowie allgemeine Informationen zum IDS System finden Sie auf unsere Website: www.wtw.de/de/ids (bequem über den QR-Code abrufbar).





SenTix® 945

Universell und schnell, die perfekte Gelelektrode für's Labor

- Schnelles und präzise Ansprechen durch drei Diaphragmen
- Wartungsarmer Betrieb über die gesamte Lebenszeit durch Gelfüllung
- Leichte Reinigung durch glatten Glasschaft

SenTix® Micro 900

Eine schlanke Lösung für kleine Messprobleme

- Einfache Messung kleiner Gefäße oder Probenmengen mit extralangem, dünnen Schaft
- Schnelle, stabile Messungen durch Platindrahtdiaphragma
- Genaue Messergebnisse mittels eingebautem Temperaturfühler

SenTix® Sp-T 900

Für hieb- und stichfeste Messergebnisse

- Perfekte Messung halbfester Proben durch Speermembran
- Unempfindlich und leicht zu reinigen wegen Lochdiaphragma und Polymerelektrolyt
- Genaue Messergebnisse mittels eingebautem Temperaturfühler

SenTix® HW-T 900

Ungewöhnliche Proben erfordern besondere pH-Elektroden

- Messung schwierigster Proben durch regelbares Ringspalt-Diaphragma
- Anwenderfreundliche Handhabung durch großen Elektrolytvorrat
- Genaue Messergebnisse mittels eingebautem Temperaturfühler

**Für alle digitalen Multiparameter-Messgeräte MultiLine® IDS und inoLab®Multi IDS sowie pH 3310 IDS.*

Technische Daten

Modell	SenTix® 945	SenTix® Micro 900	SenTix® Sp-T 900	SenTix® HW-T 900
Bestellnummer	103743	103751	103752	103753
Messbereich	pH: 0,000 ... 14,000 ± 0,002		pH: 2,000 ... 13,000 ± 0,002	pH: 0,000 ... 14,000 ± 0,002
Einsatzbereich	0 ... 80 °C	0 ... 100 °C	0 ... 80 °C	0 ... 60 °C
Referenzelektrolyt	Gel	KCl 3 mol/l	Polymer	KCl 3 mol/l
Membranform	Kugel	Zylinder	Speer	Zylinder
Diaphragma	3 x Keramik	Platindraht	Loch	Schliff
Schaftmaterial	Glas		Kunststoff	Glas
Schaftlänge	120 mm	70/130 mm	65/25 mm	170 mm
Schaftdurchmesser	12 mm	12/5 mm	15/5 mm	12 mm
Temperaturfühler	NTC 30 kOhm			
Anschlusskabel	1,5 m mit Digitalstecker			
Gespeicherte Kalibrierprotokolle	10			
	Genauigkeiten beziehen sich auf die integrierte Messelektronik			

Was kann Xylem für Sie tun?

Wir sind ein globales Team, das ein gemeinsames Ziel eint: innovative Lösungen zu schaffen, um den Wasserbedarf unserer Welt zu decken. Im Mittelpunkt unserer Arbeit steht die Entwicklung neuer Technologien, die die Art und Weise der Wassernutzung und Wiedernutzung in der Zukunft verbessern. Wir bewegen, behandeln und analysieren Wasser, führen es in die Umwelt zurück und helfen Menschen, Wasser effizient in ihren Haushalten, Gebäuden, Fabriken und landwirtschaftlichen Betrieben zu nutzen. Durch die Aufnahme von Sensus im Oktober 2016 hat Xylem sein Portfolio mit intelligenten Messgeräten, Netzwerktechnologien und fortschrittlichen Dienstleistungen für die Datenanalyse in der Wasser-, Gas- und Elektrizitätsindustrie ergänzt. In mehr als 150 Ländern verfügen wir über feste, langjährige Beziehungen zu Kunden, bei denen wir für unsere leistungsstarke Kombination aus führenden Produktmarken und Anwendungs-kompetenz, getragen von einer Tradition der Innovation, bekannt sind.

Weitere Informationen darüber, wie Xylem Ihnen helfen kann, finden Sie auf xylem.com.



Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG

Am Achalaich 11
82362 Weilheim
Germany

Tel: +49 881 183-0
Fax: +49 881 183-420
E-Mail: Info.WTW@Xylem.com
Internet: www.xylemanalytics.com

Angebote und Bestellungen

Tel: +49 881 183-323
Fax: +49 881 183-333
E-Mail: Auftrag.WTW@Xylem.com

Technische Information

Tel: +49 881 183-321
Fax: +49 881 183-425
E-Mail: TechInfo.WTW@Xylem.com

Reparatur Service

Tel: +49 881 183-325
Fax: +49 881 183-414
E-Mail: Service.WTW@Xylem.com