SensoLyt® MPP-A



pH-Einstabmesskette

ba75427d02 02/2010

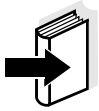
Einsatzmöglichkeiten

Messungen in normal belasteten Oberflächenwässern und Abwässern.

Einbau

Hinweis
Vor dem Einbau in eine Armatur den O-Ring der Armierung (schwarzer Bereich) dünn mit dem beigelegten Fett einstreichen.

Kalibrieren, Messen



Hinweis
Siehe Bedienungsanleitung des pH-Messgeräts.

Hinweis
Zum Kalibrieren und Messen die Wässerungskappe abnehmen.

Identifikation der Messkette

Auf der pH-Messkette ist eine Seriennummer aufgeprägt. Halten Sie diese Nummer für Rückfragen an die WTW-Serviceabteilung bereit.
Die Seriennummer enthält folgende Informationen:

Seriennummer Die Nummer ist auf dem Abschlusskopf aufgedruckt.

1	2	3	4	5
A	10	03	99	123

1 Prüfstelle
2 Herstellungsjahr 20... (Beispiel: 2010)
3 Kalenderwoche der Herstellung (KW 03)
4 Chargennummer (99)
5 Produktionsnummer (123)

Reinigung

Verunreinigung	Reinigung
Grobe Verunreinigungen am Diaphragma	Mit einer weichen Zahnbürste vorsichtig unter fließendem Wasser abbürsten
Membranverunreinigungen	Messkette mit Wasser abspritzen, dann mit feuchtem Papiertuch abwischen (nicht reiben)
Fette, Öle, eiweißhaltige Ablagerungen und ähnliche Stoffe	Mit Haushaltsspülmittel entfernen

Zubehör

Pufferlösungen

Technische Puffer	Modell	Best.-Nr.
pH 4.01 (1 Liter)	TEP 4	108 700
pH 7.00 (1 Liter)	TEP 7	108 702
pH 10.01 (1 Liter)	TEP 10 Trace*	108 703

* nur in Verbindung mit der Multiparametersonde MPP 350 und damit nur mit dem Messgerät Multi 350i

Technische Daten

pH-Messbereich 4 ... 12

Temperaturbereich 0 ... 50 °C

Druckbereich 0 ... 10^6 Pa (10 bar) Überdruck

Die SensoLyt® MPP-A erfüllt die Anforderungen gemäß Artikel 3(3) der Richtlinie 97/23/EG ("Druckgeräterichtlinie").

Bezugselektrolyt Gel-Elektrolyt; AgCl-frei; 1-fach-Lochdiaphragma

Ableitelement Ag/AgCl

Anschluss Steckkopfsystem (S7)

Mindest-eintauchtiefe 25 mm

Lagerung Mit Wässerungskappe, befüllt mit KCl (3 mol/l), und Schutzkappe für S7-Steckkopf

Material

Armierung	POM
Schaft	Glas
Wässerungskappe	Lucalen (EAA)
S7-Schutzkappe	PSU

Entsorgung Restmüll

Wissenschaftlich-Technische Werkstätten GmbH

Dr.-Karl-Slevogt-Straße 1
D-82362 Weilheim

Germany

Tel: +49 (0) 881 183-0
+49 (0) 881 183-100
Fax: +49 (0) 881 183-420
E-Mail: Info@WTW.com
Internet: http://www.WTW.com