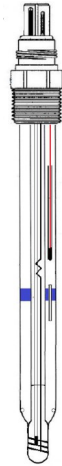


Produktinformation

Analyse - pH/Redox

ORP211

Einstabmesskette



Merkmale

Redox Einstabmesskette für Einsatz in stark verschmutzten Medien. Ausgestattet mit einem doppelten Loch-Diaphragma und gelförmigem Elektrolyt sowie einer Elektrolytbrücke eignet sich diese Messkette für den Einsatz in verunreinigten bis stark verunreinigten Medien. Das Bezugssystem verfügt über eine verlängerte Diffusionsstrecke und Doppelkammeraufbau, was die Standzeit der Elektrode, verlängert. Das Lochdiaphragma hat durch den direkten Zugang des Mediums eine minimale Diaphragma-Störspannung und kann durch seinen großen Durchmesser nicht verstopfen

Technische Daten

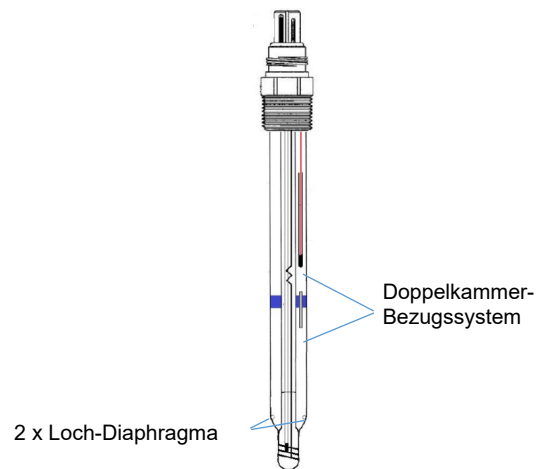
Einsatzbereich	: +/-2000 mV
Anwendungsbereich	: Abwasserbehandlung, Prozesschemie
Arbeitstemperatur	: -5...+100 °C
Max. Druck	: 5 bar
Durchmesser	: 12 mm
Einbaulänge	: 120 mm
Prozessanschluss	: PG13,5
Elektr. Anschluss*	: S8
Bezugssystem	: Ag/AgCl
Bezugselektroden Elektrolyt	: Gel
Diaphragma	: 2 x Loch
Min. Medienleitfähigkeit	: 150 µS/cm
Einbaulage	: 10...170°(aufrecht)

Elektrode : Platin

Bestellcode

1.	Sensortype
	ORP Redox Elektrode, potentiometrisch
2./3./4.	Sensorausführung
	211 2 x Loch-Diaphragma, 3 mol/l KCL-Gel
5.	Schaftlänge
	120 120 mm
6.	Elektrischer Anschluss
	S8 Steckkopf
7.	Optionen
	01 Referenzsystem mit Doppelkammer

Aufbau



Zubehör

Best. Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
103161	S7-02	Anschlusskabel mit S7 Steckkopf/ offene Kabelenden, 2m
103162	S7-05	Anschlusskabel mit S7 Steckkopf/ offene Kabelenden, 5m
103163	S7-10	Anschlusskabel mit S7 Steckkopf/ offene Kabelenden, 10m
Diverse	EA2200	Einbauarmatur für DFA32
Diverse	DFA32	Durchflussarmatur für EA2200
Diverse	EA2630	Einbauarmatur G¾, G1A, PVDF
Diverse	EA2650	Einbauarmatur G¾A, G¾A, G1A, Edelstahl
Diverse	EA2730	Einbauarmatur Milchrohranschluss
Diverse	EA2090	Einbauarmatur offene Gerinne/Behälter
Diverse	DFG50	Durchfluss-Gefäß bis 3 Messketten, Edelstahl
104095	DFG70	Durchfluss-Gefäß für bis zu 3 Messketten, PC/PVC-U