

Durchflussarmatur pH / REDOX 9200



Armatur 9223



Armatur 9222

- Für 1 bis 3 Elektroden
- PVC- oder PP-Ausführung
- Prozessanschluss DN20

ANWENDUNG

Aufnahme von bis zu 3 Elektroden für die Messung von pH / Redox oder Temperatur in der Leitung oder Bypass.

BESCHREIBUNG

Die Baureihe 9200 wird zur Messung von pH / Redox und/oder Medientemperatur verwendet. Die Armaturen sind für die Aufnahme von Elektroden mit PG13,5 sowie für einen Temperaturkompensator des Typ 9094 ausgelegt. Die Werkstoffe werden entsprechend den chemischen Kompatibilität und den Betriebsbedingungen bestimmt.

Der Zulauf, der sich im unteren Teil befindet, und der Auslass sind versetzt, um die Elektrode im Medium eingetaucht zu halten.

Bei Rohren mit einem Durchmesser von mehr als 25mm, muss die Installation durch Umgehung eines Druckabfalls (Drossel, Krümmer, Ventil usw.) erfolgen, um eine korrekte Zirkulation der Flüssigkeit an der Elektrode zu gewährleisten. Es wird empfohlen, die Armatur zwischen zwei Ventilen zu installieren, um jederzeit auf die Elektrode(n) einwirken zu können.

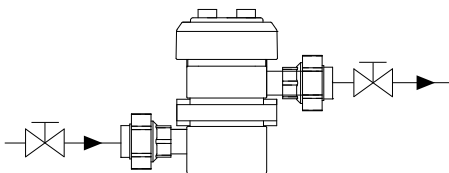
TECHNISCHE DATEN

Ausführung	PVC, DN20, Klebeanschluss PP, DN20, Schweißanschluss (<i>Flanschanschluss auf Anfrage</i>)
Dichtungen	FPM
Temperatur	PVC: 0...50 °C PP: 0...90 °C
max. Überdruck	6bar

BESTELLINFORMATIONEN

Lieferumfang: 2x PG13,5 Stopfen und Montagekragen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
140 301	9222	PVC-Armatur für bis zu 3 Elektroden (PG13,5)
140 351	9223	PP-Armatur für bis zu 3 Elektroden (PG13,5)



Installationsbeispiel



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

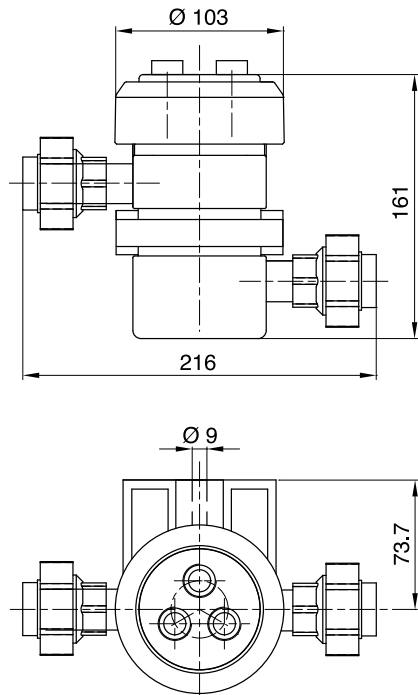
Durchflussarmatur pH /
REDOX
9200

15-06-2018

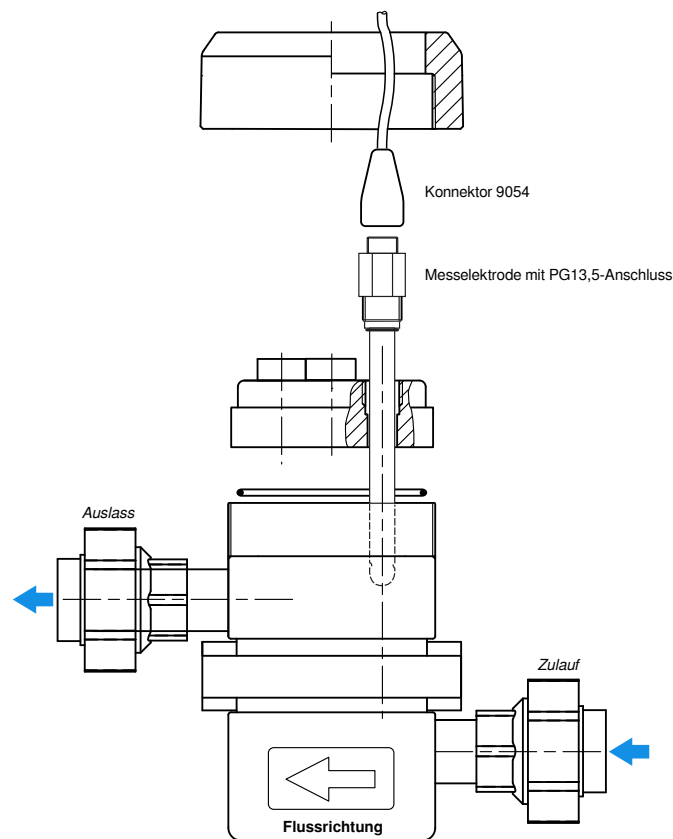
D-140.01-DE-AE

pH

140-01 /1



Übersicht (Elektroden nicht im Lieferumfang enthalten)



BAMO **IER**

Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

Durchflussarmatur pH /
REDOX
9200

15-06-2018

D-140.01-DE-AE

pH

140-01 /2