

Diaphragmenrohre für pH-/Redox-Messung CPY 6

Diaphragmenrohre für Brückenelektrolyt- systeme bei stark belasteten Medien



Einsatzbereiche

In Medien mit hohem Gehalt an Elektrodengiften (Sulfide, Cyanide, reduzierende Substanzen) werden Brückenelektrolyt-Systeme verwendet. Das Diaphragmarohr ist einer der wichtigsten Teile dieser Einrichtungen. Das Diaphragmarohr wird zusammen mit einer pH-Einzelelektrode direkt ins Medium integriert. Die empfindliche Bezugselektrode wird außerhalb des Meßmediums in ein KCl-Vorratsgefäß eingebaut. Die Verbindung zum Meßmedium wird über den KCl-Fluß hergestellt. Mit dieser Lösung können auch die schwierigsten pH-Meßaufgaben gelöst werden.

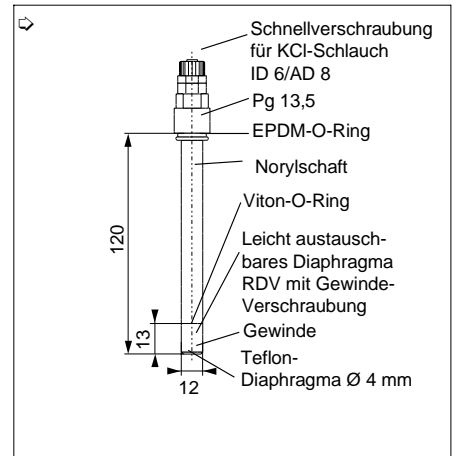
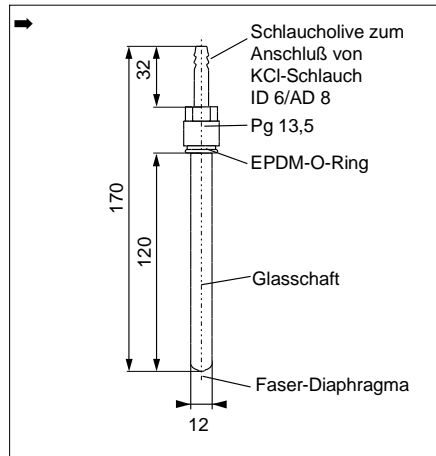
Vorteile auf einen Blick

- für jede Anwendung das richtige Diaphragma
 - Teflon
 - Keramik
 - Faser
- für jede Anwendung den geeigneten Schaftwerkstoff
 - Glas
 - Noryl
 - Polypropylen/Viton
- auch mit KCl-Durchführung für Ex-Zone 0

Abmessungen

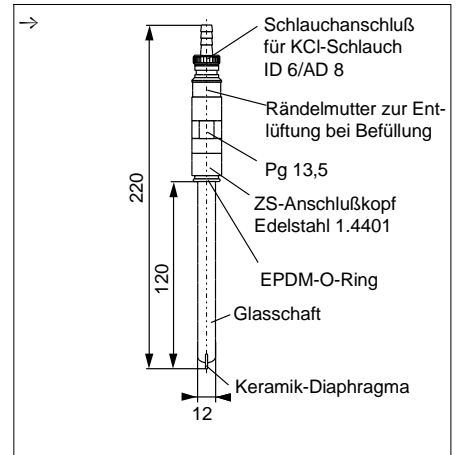
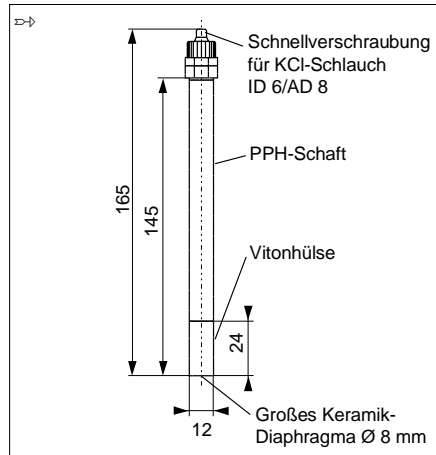
➔ Diaphragmenrohr
CPY 6-FG2SG

↙ Diaphragmenrohr
CPY 6-TN2GS



⇒ Diaphragmenrohr
CPY 6-KP2SA

→ Diaphragmenrohr
CPY 6-KG2ZS



Bestellschema

Diaphragmenrohre CPY 6

Werkstoff (Diaphragma, Schaft)

FG Faser, Glas; nur SG-Anschluß
 TN Teflon, Noryl; nur GS-Anschluß
 KG Keramik, Glas; nur ZS-Anschluß
 KP Keramik, PPH/Viton; nur SA-Anschluß
 YY Sonderausführung nach Kundenwunsch

Schaftlänge

2 Schaftlänge: 120 mm
 9 Sonderlänge

Anschlußkopf

GS Gewindesteckkopf Pg 13,5/KCl-Anschluß
 SG Gewinde Pg 13,5 mit Schlaucholive
 SA steckbar, KCl-Anschluß
 ZS Gewindesteckkopf 1.4401 Ex-Zone 0
 YY Sonderausführung nach Kundenwunsch



Deutschland

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Techn. Büro Teltow
 Potsdamer Straße 12 a
 14513 Teltow
 Tel. (0 33 28) 43 58 - 0
 Fax (0 33 28) 43 58 41

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Techn. Büro Hamburg
 Am Stadtrand 52
 22047 Hamburg
 Tel. (0 40) 69 44 97 - 0
 Fax (0 40) 69 44 97 - 50

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Büro Hannover
 Brehmstraße 13
 30173 Hannover
 Tel. (05 11) 2 83 72 - 0
 Fax (05 11) 28 17 04

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Techn. Büro Ratingen
 Eisenhüttenstraße 12
 40882 Ratingen
 Tel. (0 21 02) 8 59 - 0
 Fax (0 21 02) 85 91 30

Österreich

Endress+Hauser
 Ges.m.b.H
 Postfach 173
 1235 Wien
 Tel. (02 22) 8 80 56 - 0
 Fax (02 22) 8 80 56 35

Schweiz

Endress+Hauser AG
 Sternenhofstraße 21
 4153 Reinach / BL 1
 Tel. (0 61) 7 15 62 22
 Fax (0 61) 7 11 16 50

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Techn. Büro Frankfurt
 Eschborner Landstr. 42
 60489 Frankfurt/ Main
 Tel. (0 69) 9 78 85 - 0
 Fax (0 69) 7 89 45 82

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Techn. Büro Stuttgart
 Mittlerer Pfad 4
 70499 Stuttgart
 Tel. (07 11) 13 86 - 0
 Fax (07 11) 1 38 62 22

Endress+Hauser
 Meßtechnik GmbH+Co.
 Techn. Büro München
 Stettiner Straße 5
 82110 Germering
 Tel. (0 89) 8 40 09 - 0
 Fax (0 89) 8 41 44 51

Vertriebszentrale
 Deutschland:

Endress+Hauser Meßtechnik GmbH+Co. · Postfach 22 22
 D-79574 Weil am Rhein · Tel. (0 76 21) 9 75 - 01 · Fax (0 76 21) 97 55 55

Endress+Hauser

Unser Maßstab ist die Praxis

