



AD 222 mit Schraubanschluss
Maße in mm

Diese Durchflussarmatur ermöglicht den Einbau von pH/Redox-Elektroden, Leitfähigkeits-Messzellen und Temperaturfühlern, wenn das Messmedium in Rohrleitungen geführt wird. Auf max. 4 Einbauplätzen können Elektroden/Sensoren mit Schraubsteckkopf oder verdrehbarer Verschraubung PG 13,5 eingebaut werden. Ebenso sind Kombinationen mit einem Einbauplatz PG 16 (z.B. für Sauerstoffsensor) möglich.

Servicefreundliche, robuste Konstruktion und die erzwungene Tangentialströmung, die einer Belagbildung auf den Sensoren entgegenwirkt, zeichnen diese Durchflussarmatur aus. Bei Unterbrechung des Medienflusses sichert der verbleibende Flüssigkeitsrest die Feuchthaltung der aktiven Sensoroberflächen.

Die Armatur AD 222 ist mit Schraub- oder Schlauchanschluss (DN 15 oder DN 10) lieferbar. Der Einbau erfolgt waagrecht.

Technische Daten

| | | |
|--------------------------|-----------|--|
| Sensoraufnahme | AD 222/2: | 2 Einbauplätze für Elektroden/Sensoren mit PG 13,5-Einschraubgewinde und 120 mm Einbaulänge bzw. 1 x PG 13,5 und 1 x PG 16 |
| | AD 222/3: | 3 Einbauplätze für Elektroden/Sensoren mit PG 13,5-Einschraubgewinde und 120 mm Einbaulänge bzw. 2 x PG 13,5 und 1 x PG 16 |
| Material | | PVC |
| Dichtungsmaterial | | NBR |
| Einsatztemperatur | | max. 60 °C |
| Durchflussmenge | | max. 350 l/h |
| Druckbelastung | | max. 6 bar |
| Prozessanschluss | SA: | Schlauchanschluss DN 15 (DN 10) |
| | RV: | Rohrverschraubung DN 15 (DN 10) |
| | | Einbau vorzugsweise waagrecht |

Sensortechnik Meinsberg GmbH

Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001
Fachbetrieb nach § 19 I Wasserhaushaltsgesetz
Kurt-Schwabe-Straße 6, Ortsteil Meinsberg
D-04720 Ziegra-Knobelsdorf

Internet: www.meinsberg.de
Tel. : 034327 623-0
Fax : 034327 623-79

