

Ausführung 2 – Niveausonden mit Edelstahlgehäuse Elektrischer Anschluss durch montiertes Kabel mit nummerierten Adern. Gehäuse vergossen. Schutzart IP 68.

GVA

Kabellänge Standard 3m (oder nach Wunsch)

Elektrodenlängen 5 bis 4000mm (bei Bestellung bitte angeben)

1 - 7 Elektroden

Für hohe Beanspruchung und Temperaturen

Medium berührende Teile aus physiologisch unbedenklichen Werkstoffen (mit Poliolifin-Beschichtung)

Für konduktive Füllstandserfassung



Technische Daten

Einbauart: Gewinde
Einbaulage: beliebig
Temperatur: max. 100°C
Druck: max. 10 bar

Gehäuse-Werkstoff: V2A / 1.4301, 1.4305
Deckel und Kabelverschraubung
MS vernickelt
Elektroden-Werkstoff: V4A / 1.4571 (HAC-C4; Titan)
Beschichtung: Kynar (alternativ Polyolifin)
Dichtringe: FPM

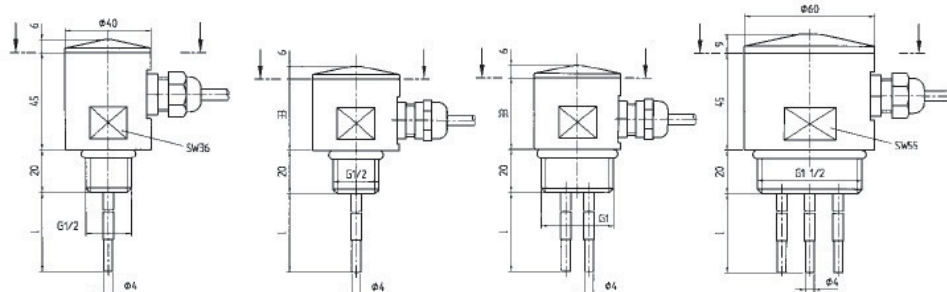
| Größe | Elektroden | Standard-Typ |
|-------|------------|--------------|
| 1/2" | 1 | GVAE - 1VK2 |
| 1/2" | 1 (2)* | GVAE - 1VK2R |
| 1/2" | 2 | GVAE - 2VK2 |
| 1" | 2 | GVAG - 2VK2 |
| 1" | 3 | GVAG - 3VK2 |
| 1" | 4 | GVAG - 4VK2 |

| Größe | Elektroden | Standard-Typ |
|--------|------------|--------------|
| 1 1/2" | 2 | GVAI - 2VK2 |
| 1 1/2" | 3 | GVAI - 3VK2 |
| 1 1/2" | 4 | GVAI - 4VK2 |
| 1 1/2" | 5 | GVAI - 5VK2 |
| 1 1/2" | 6 | GVAI - 6VK2 |
| 1 1/2" | 7 | GVAI - 7VK2 |

⚠ Bei Bestellung mit Polyolifin-Beschichtung bitte ein „P“ anstelle des „K“ angeben – z.B. „GVAE - 1V P1“.

* Einpolige Sonde mit Referenzklemme im Anschlussgehäuse zur Verwendung in elektrisch leitenden Behältern.
Die Funktion entspricht einer zweipoligen Sonde.

Abmessungen



Optionen

Befestigungswinkel Werkstoff V2A / 1.4301
Kabelverschraubung Werkstoff V2A / 1.4301

Zubehör

Anschlusskabel mit nummerierten Adern

Technische Änderungen vorbehalten / *modifications reserved*