

## Ausführung 2 – Niveausonden mit Edelstahlgehäuse

### E-GVA

Elektrischer Anschluss durch montiertes Kabel mit nummerierten Adern. Gehäuse vergossen. Schutzart IP 68.

- 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 Polyolifin-Beschichtung)
- Für konduktive Füllstandserfassung



### Technische Daten

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

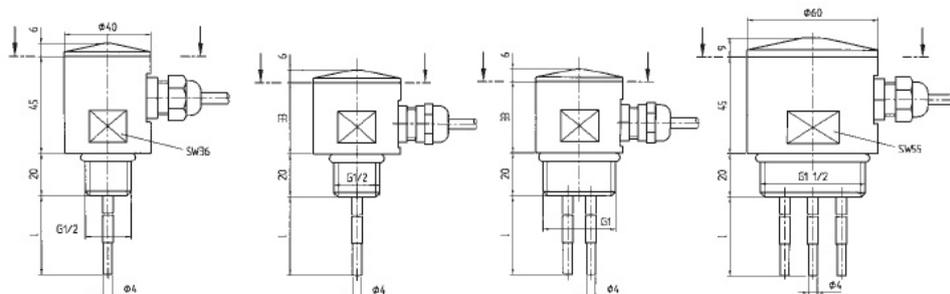
**Gehäuse-Werkstoff:** V2A / 1.4301, 1.4305  
 Deckel und Kabelverschraubung MS vernickelt  
**Elektroden-Werkstoff:** V4A / 1.4571 (HAC-C4; Titan) Kynar (alternativ Polyolifin) FPM  
**Beschichtung:**  
**Dichtringe:**

Größe	Elektroden	Standard-Typ	Größe	Elektroden	Standard-Typ
1/2"	1	E-GVAE - 1VK2	1 1/2"	2	E-GVAI - 2VK2
1/2"	1 (2)*	E-GVAE - 1VK2R	1 1/2"	3	E-GVAI - 3VK2
1/2"	2	E-GVAE - 2VK2	1 1/2"	4	E-GVAI - 4VK2
1"	2	E-GVAG - 2VK2	1 1/2"	5	E-GVAI - 5VK2
1"	3	E-GVAG - 3VK2	1 1/2"	6	E-GVAI - 6VK2
1"	4	E-GVAG - 4VK2	1 1/2"	7	E-GVAI - 7VK2

⚠ Bei Bestellung mit Polyolifin-Beschichtung bitte ein „P“ anstelle des „K“ angeben – z.B. „GVAE - 1VP1“.

\* 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