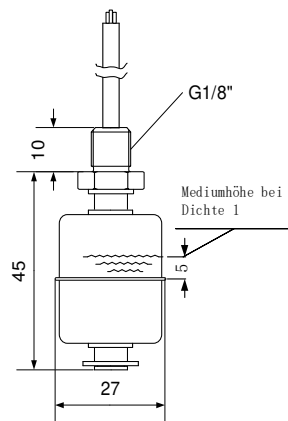
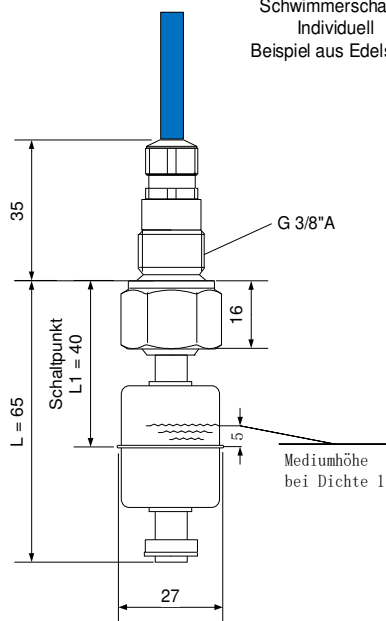


Schwimmerschalter Individuell  
Beispiel aus PP



Schwimmerschalter Individuell  
Beispiel aus Edelstahl



Schwimmerschalter Mini Individuell  
Beispiel EX-Ausführung

### Mechanische Merkmale

Mechanische Anschlüsse	G1/8", G1/4", PG7 (optional inkl. Kontermutter)
Materialien Mechanik	PVC, PP, PVDF, Edelstahl, Messing
Material Schwimmer	PVC, PP, PVDF, Edelstahl, Buna
Dimension Schwimmer	Ø 16 - 27mm
Dimension Rohr	Ø 8mm
Sensorklänge	30 - 63.5mm
Einbauten	Von innen
Einbaulage	Max. 30°

### Elektrische Merkmale

Anzahl Schaltpunkte	1
Schaltfunktion	Öffner (NC), Schliesser (NO), Umkehrfunktion durch das Drehen vom Schwimmerkörper
Max. Schaltleistung	10W
Max. Schaltspannung	25V/AC, 50V/DC (optional 230V/AC)
Elektrische Anschlüsse	Kabel, Steckverbindung oder nach spezifischem Kundenwunsch
Materialien Kabel	PVC, PUR, Silikon, Teflon, FEP oder nach spezifischem Kundenwunsch

### Umwelteinflüsse

Temperaturbereich	-20 °C bis 85 °C (von Schwimmer und Material abhängig)
Druckbereich	Darf im Druckbereich nicht als sicherheitsrelevante Begrenzungseinrichtung eingesetzt werden. P max. auf Anfrage, der Druckbereich ist immer vom Schwimmer abhängig.
Dichte Medium	Min. 0.7g/cm <sup>3</sup>

### Zulassung und Zertifikate

Zulassungen	EX-Ausführung, Lebensmittel (Elektropolitur)
Schutzart	IP 67

### Bemerkungen

Baugruppe	Einbau in Baugruppe möglich
Hinweis	Die Sensoren basieren auf einer modularen Bauweise und können individuell zusammengestellt werden.