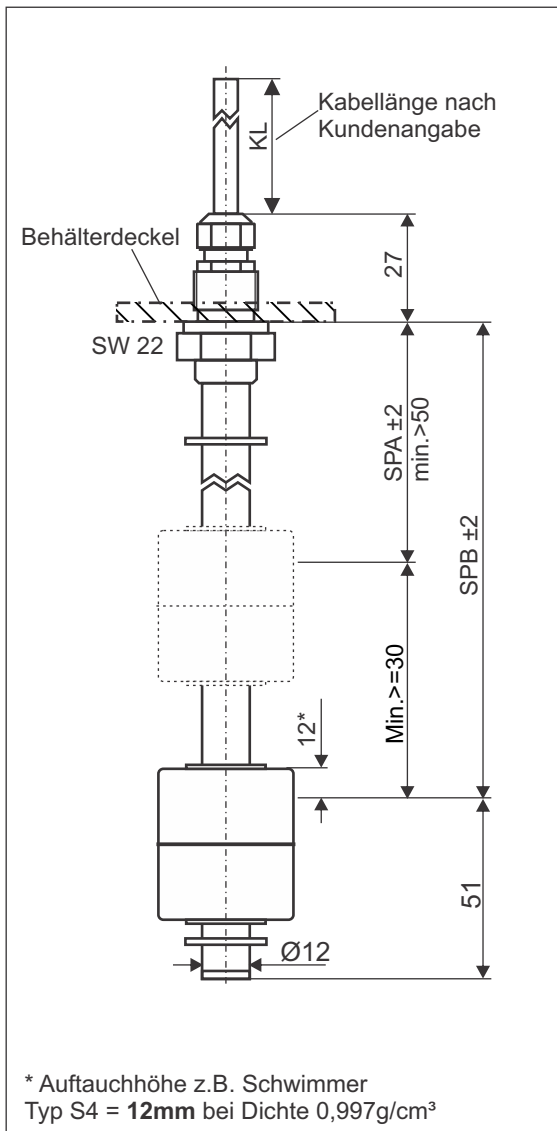


# Datenblatt

## Schwimmerschalter Edelstahl Ausführung 2 in Kombination mit Temperaturschalter

### Typ: SSE...2...T



#### Bestellschlüssel

Beispiel für 2 Schaltpunkte: **SS E. 1. B3. 500. 2. S4. T700. KL1000**

Schwimmerschalter SS

Gleitrohr E - Edelstahl

1 - Anzahl der Schaltkontakte

B - Schaltkontakt B  
(Bezeichnung bei 1 Schaltkontakt)

Schaltfunktionen:

- 1 - schließt bei steigendem Niveau
- 2 - öffnet bei steigendem Niveau
- 3 - schließt bei sinkendem Niveau
- 4 - öffnet bei sinkendem Niveau
- 5 - Wechsler

500 - Schaltpunkt B z.B. SPB3 = 500mm

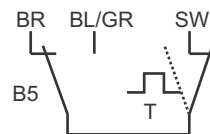
2 - Ausführung

S4 - Schwimmer - siehe techn. Daten

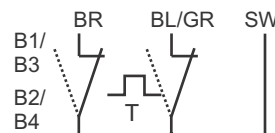
T...O-Temperaturschalter Öffner

KL - Kabellänge 1000mm

#### Anschlusspläne



1 x Wechsler + Temperaturschalter  
Bsp. Bestellschlüssel:  
SSE.1.B5.180.2.S4.T60S



1 x Schließer/Öffner + Temp. Schalter  
Bsp. Bestellschlüssel:  
SSE.1.B3.200.2.S4.T70S

#### Technische Daten

|                        |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschluss:             | Standard: ölbeständiges Kabel, andere Kabel auf Anfrage, Kabellänge nach Kundenvorgabe, Kabel über Kabeleinführung M10x1,5,                                                     |
| Befestigung:           | Verschraubung R3/8", Material Edelstahl 1.4571                                                                                                                                  |
| Gleitrohr:             | Ø12mm, Länge L±1mm nach Vorgabe, Material Edelstahl 1.4571                                                                                                                      |
| Schwimmer:             | Ø35x40mm, Material PP, Typ S1<br>Ø45x52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4<br>Ø52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S7                                                        |
| Schaltpunkte:          | Reedkontakte: max. 1x Schließer / Öffner oder Wechsler                                                                                                                          |
| Temp.schaltpunkt (TP): | Schaltfunktion: Öffner, Standard-Schaltpunkt 60°C bis 80°C; andere TP auf Anfrage<br>Genauigkeit ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage<br>Rückschalttemperatur = TP -30°C ±15°C |
| Schaltleistung:        | max. 24 VDC / 150mA                                                                                                                                                             |
| Druck:                 | max. 1 bar, mit Edelstahl Schwimmer max.25bar                                                                                                                                   |
| Einsatztemperatur:     | -20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (bei PP Schwimmer)<br>-20°C bis 100°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (bei Edelstahl Schwimmer)    |
| Schutzart:             | IP 65                                                                                                                                                                           |