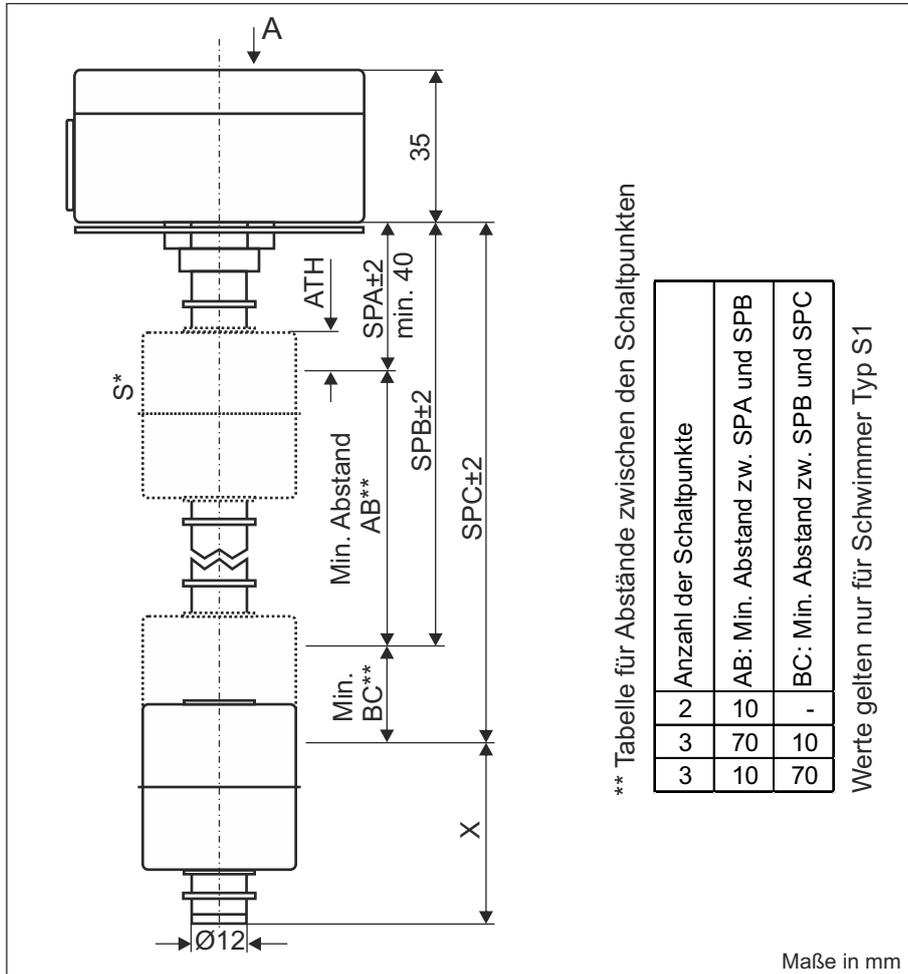


Datenblatt

Schwimmerschalter Edelstahl Ausführung 1 in Kombination mit Temperaturschalter Typ: SSE...1...T...

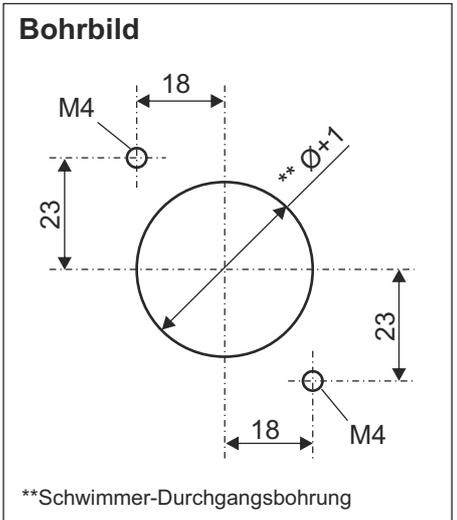


** Tabelle für Abstände zwischen den Schaltpunkten

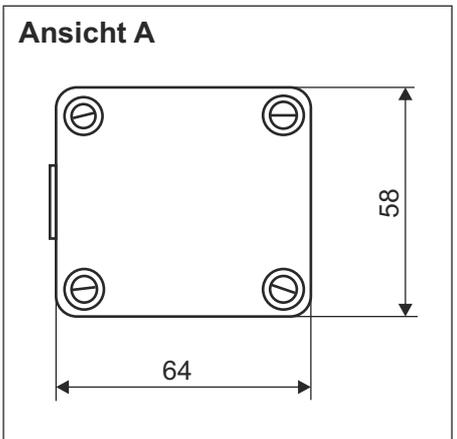
Anzahl der Schaltpunkte	AB: Min. Abstand zw. SPA und SPB	BC: Min. Abstand zw. SPB und SPC
2	10	-
3	70	10
3	10	70

Werte gelten nur für Schwimmer Typ S1

Maße in mm



**Schwimmer-Durchgangsbohrung

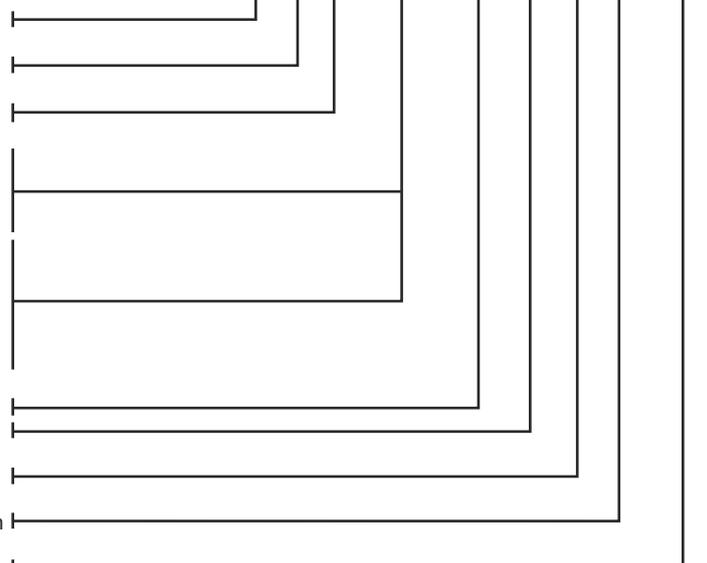


ATH	Auftauchhöhe z.B. Schwimmer S4 = 12mm bei Dichte 0,997g/cm ³
*S	Bei mehr als 2 Schaltpunkten zusätzliche Schwimmer
X	41±2 Gleitrohr Edelstahl + Schwimmer PP
X	51±2 Gleitrohr Edelstahl + Schwimmer Edelstahl

Bestellschlüssel

Beispiel für 2 Schaltpunkte: **SS E. 2. A2. B3. 50. 500. 1. S4. T700**

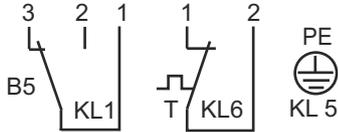
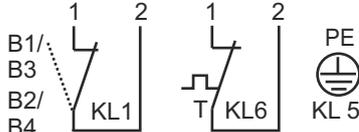
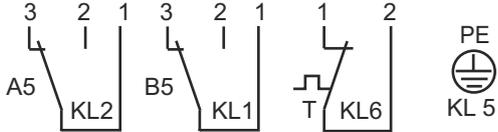
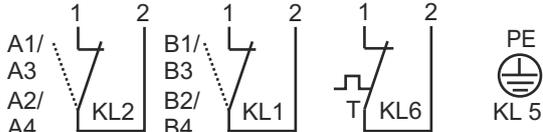
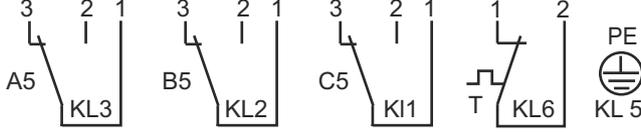
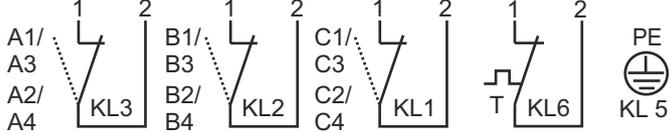
- Schwimmerschalter SS
- Gleitrohr E - Edelstahl
- 2 - Anzahl der Schaltkontakte (max. 3)
- A - Schaltkontakt A oben
- B - Schaltkontakt B
- (Bezeichnung bei 1 Schaltkontakt)
- C - Schaltkontakt C
- Schaltfunktionen:
- 1 - schließt bei steigendem Niveau
- 2 - öffnet bei steigendem Niveau
- 3 - schließt bei sinkendem Niveau
- 4 - öffnet bei sinkendem Niveau
- 5 - Wechsler
- 50 - Schaltpunkt A z.B. SPA2 = 50mm
- 500 - Schaltpunkt B z.B. SPB3 = 500mm
- 1 - Ausführung
- S4 - Schwimmer Typ - siehe techn. Daten
- T... O - Temperaturschalter Öffner



Datenblatt

Schwimmerschalter Edelstahl Ausführung 1 in Kombination mit Temperaturschalter

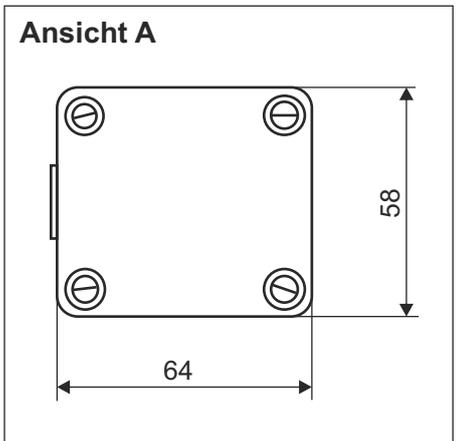
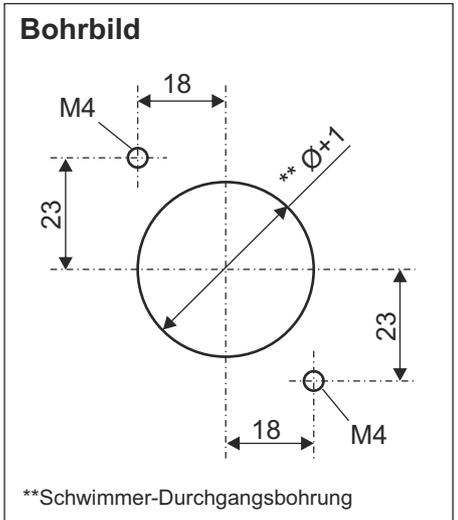
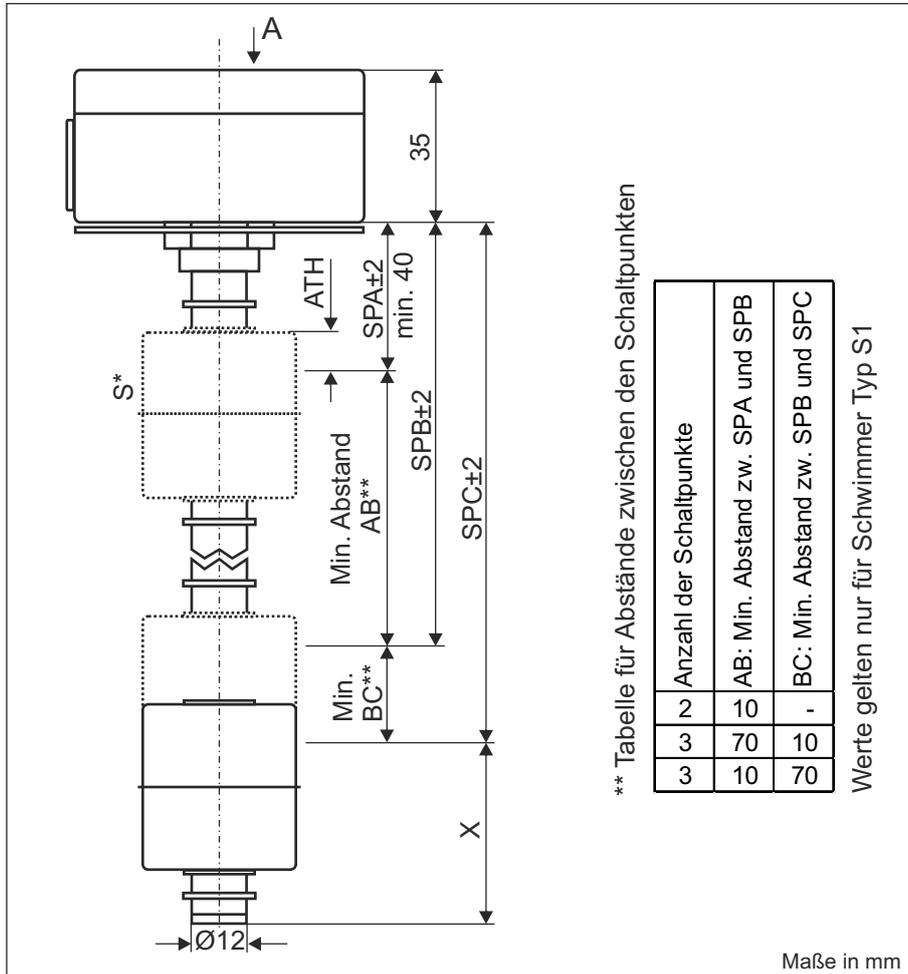
Typ: SSE...1...T...

Beispiele für Anschlusspläne	
 <p>1x Wechsler + Temperaturschalter öffener Bsp. Bestellschlüssel: SSE.1.B5.80.1.S1.T500</p>	 <p>1x Schließer/Öffner + Temperaturschalter öffener Bsp. Bestellschlüssel: SSE.1.B1.80.1.S1.T500</p>
 <p>2x Wechsler + Temperaturschalter öffener Beispiel Bestellschlüssel: SSE.2.A5.B5.50.85.1.S1.T500</p>	 <p>2x Schließer/Öffner + Temperaturschalter öffener Bsp. Bestellschlüssel: SSE.2.A2.B3.60.90.1.S4.T500</p>
 <p>3x Wechsler + Temperaturschalter öffener Beispiel Bestellschlüssel: SSE.3.A5.B5.C5.110.370.850.1.S1.T500</p>	 <p>3x Öffner/Schließer + Temperaturschalter öffener Beispiel Bestellschlüssel: SSE.3.A4.B2.C1.90.270.1020.1.S1.T500</p>

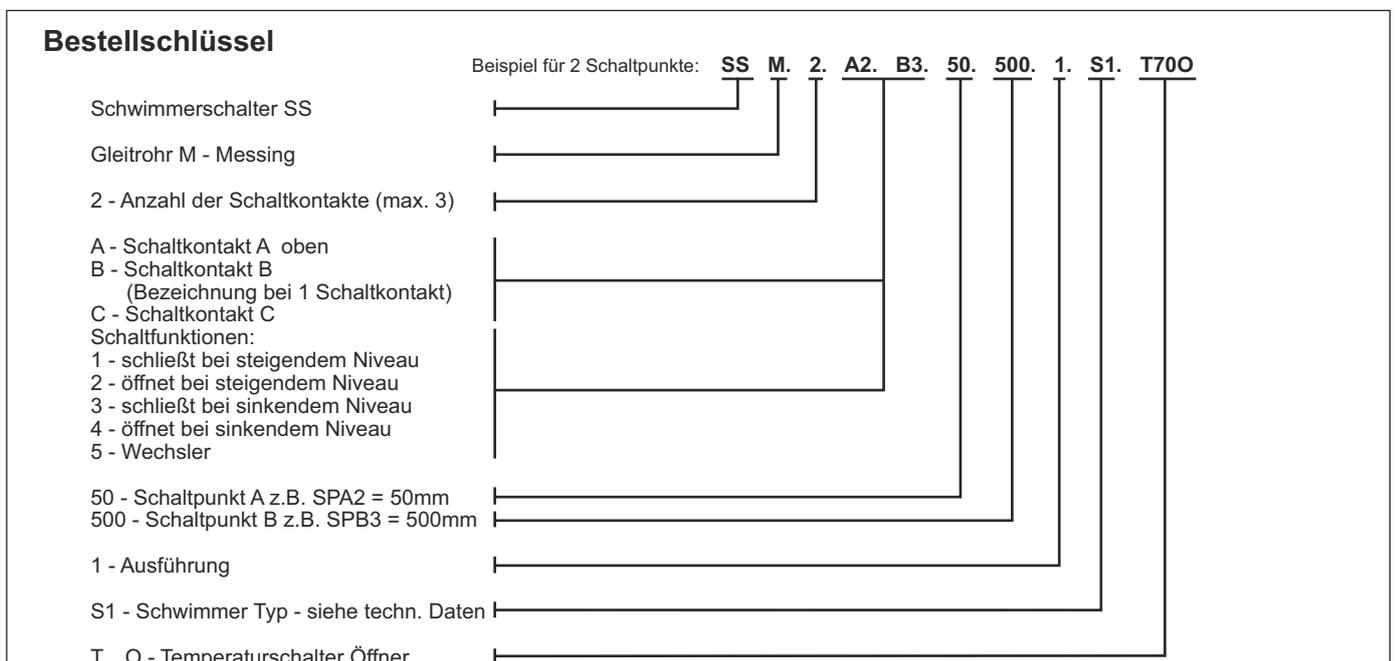
Technische Daten	
Anschluss:	Klemmenanschluss 1,5mm ² im Gehäuse, Kabeleingang am Gehäuse M16x1,5
Befestigung:	Gehäusematerial Alu, Farbe grau
Dichtung:	über Gehäuseboden - siehe Bohrbild
Dichtung:	Material NBR
Gleitrohr:	Ø12mm, Material Edelstahl 1.4571
Schwimmer:	Ø35x40mm, Material PP, Typ S1
	Ø45x52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4
	Ø52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S7
Niveau Schaltpunkte:	Reedkontakte: max. 3x Schließer/Öffner oder Wechsler. Weitere Reedkontakte auf Anfrage
Temp.schaltpunkt (TP):	Schaltfunktion: Öffner, Standard-Schaltpunkt (TP) 60°C bis 80°C; andere TP auf Anfrage Genauigkeit ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage Rückschalttemperatur = TP - 30°C ±15°C
Schaltleistung	
Niveau:	max. 230VAC / 1A / 60VA
Temperatur:	max. 230VAC / 1A
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) -20°C bis 100°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (bei Edelstahl Schwimmer)
Schutzart:	IP 65

Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 1 in Kombination mit Temperaturschalter Typ: SSM...1...T...



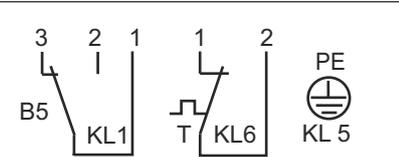
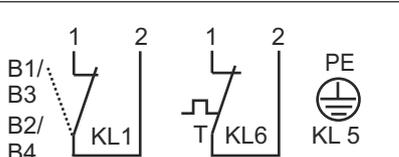
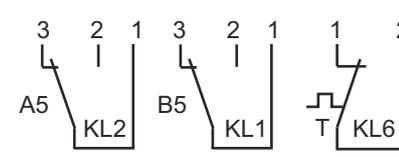
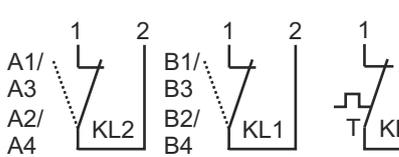
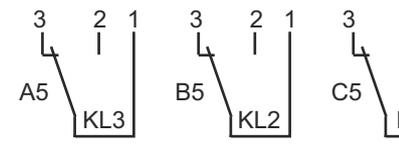
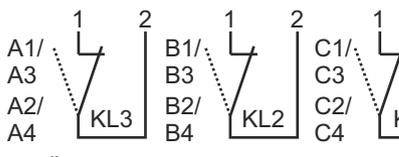
ATH	Auftauchhöhe z.B. Schwimmer S1 = 8mm bei Dichte 0,87g/cm ³
*S	Bei mehr als 2 Schaltpunkten zusätzliche Schwimmer
X	41±2 Gleitrohr + Schwimmer PP
X	51±2 Gleitrohr + Schwimmer Edelstahl



Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 1 in Kombination mit Temperaturschalter

Typ: SSM...1...T...

Beispiele für Anschlusspläne	
 <p>1x Wechsler + Temperaturschalter öffener Bsp. Bestellschlüssel: SSM.1.B5.80.1.S1.T500</p>	 <p>1x Schließer/Öffner + Temperaturschalter öffener Bsp. Bestellschlüssel: SSM.1.B1.80.1.S1.T500</p>
 <p>2x Wechsler + Temperaturschalter öffener Beispiel Bestellschlüssel: SSM.2.A5.B5.50.85.1.S1.T500</p>	 <p>2x Schließer/Öffner + Temperaturschalter öffener Bsp. Bestellschlüssel: SSM.2.A2.B3.60.90.1.S4.T500</p>
 <p>3x Wechsler + Temperaturschalter öffener Beispiel Bestellschlüssel: SSM.3.A5.B5.C5.110.370.850.1.S1.T500</p>	 <p>3x Öffner/Schließer + Temperaturschalter öffener Beispiel Bestellschlüssel: SSM.3.A4.B2.C1.90.270.1020.1.S1.T500</p>

Technische Daten	
Anschluss:	Klemmenanschluss 1,5mm ² im Gehäuse, Kabeleingang am Gehäuse M16x1,5
Befestigung:	Gehäusematerial Alu, Farbe grau
Dichtung:	über Gehäuseboden - siehe Bohrbild
Dichtung:	Material NBR
Gleitrohr:	Ø12mm, Material Messing
Schwimmer:	Ø35x40mm, Material PP, Typ S1 Ø40x40mm, Material PP, Typ S2 Ø40x30mm, Material PP, Typ S3 Ø45x52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4
Niveau Schaltpunkte:	Reedkontakte: max. 3x Schließer/Öffner oder Wechsler. Weitere Reedkontakte auf Anfrage
Temp.schaltpunkt (TP):	Schaltfunktion: Öffner, Standard-Schaltpunkt (TP) 60°C bis 80°C; andere TP auf Anfrage Genauigkeit ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage Rückschalttemperatur = TP - 30°C ±15°C
Schaltleistung	
Niveau:	max. 230VAC / 1A / 60VA
Temperatur:	max. 230VAC / 1A
Druck:	max. 1 bar
Einsatztemperatur:	-20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung
Schutzart:	IP 65