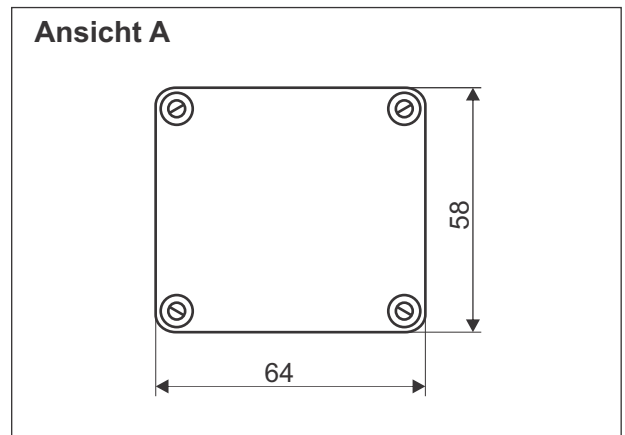
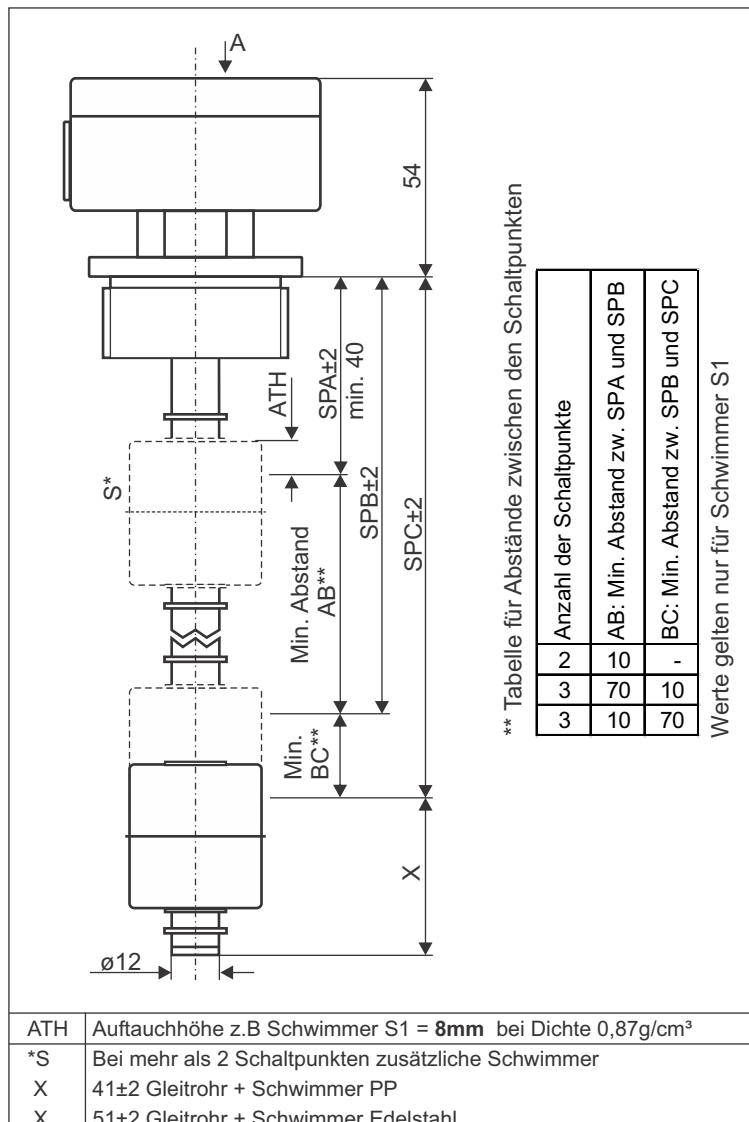


Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 7

in Kombination mit Temperaturfühler PT100

Typ: SSM...7...PT100



Bestellschlüssel

Beispiel für 2 Schaltpunkte: **SS M. 2. A2. B3. 150. 500. 7. S1. PT100**

Schwimmerschalter SS

Gleitrohr M - Messing

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

150 - Schaltpunkt A z.B. SPA2 = 150mm

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

7 - Ausführung

S1 - Schwimmer Typ - siehe techn. Daten

PT100 - Temperaturfühler

Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 7

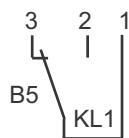
in Kombination mit Temperaturfühler PT100

Typ: SSM...7...PT100

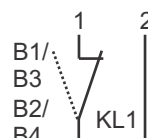
Technische Daten

Anschluss:	Klemmenanschluss 1,5mm ² im Gehäuse
Befestigung:	Kabeleingang am Gehäuse M16x1,5, Material Alu, Farbe grau
Gleitrohr:	11/2" Verschraubung, Material Alu
Schwimmer:	Ø12mm, Material Messing
	Ø35x40mm, Material PP, Typ S1
	Ø40x40mm, Material PP, Typ S2
	Ø40x27mm, Material PP, Typ S3
	Ø44x53mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4
Schaltpunkte:	Reedkontakte, max. 3x Schließer/Öffner oder Wechsler, weitere Reedkontakte auf Anfrage möglich
Temperaturfühler:	Platin-Messwiderstand PT100 nach DIN 60751 in 2-, 3- und 4-Drahttechnik
Toleranzklasse:	DIN EN 60751, Klasse B
Nennwiderstand:	100 Ohm bei 0°C
Temperaturkoeffizient:	3850ppm/K
Schalt-Spannung, -Strom, -Leistung:	24VDC, 150mA
Druck:	max. 1 bar
Einsatztemperatur:	-20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung
Schutzart:	IP 65

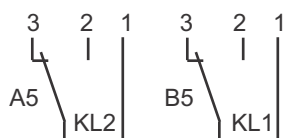
Beispiele für Anschlusspläne



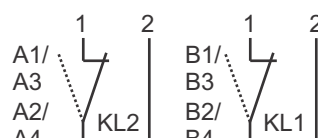
1x Wechsler + Temperaturfühler
 Beispiel Bestellschlüssel:
 SSM.1.B5.80.7.S1.PT100



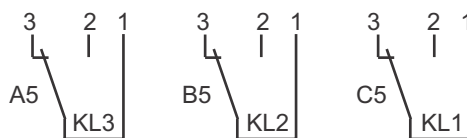
1x Schließer/Öffner + Temperaturfühler
 Beispiel Bestellschlüssel:
 SSM.1.B1.80.7.S1.PT100



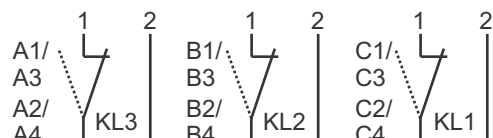
2x Wechsler + Temperaturfühler
 Beispiel Bestellschlüssel:
 SSM.2.A5.B5.50.85.7.S1.PT100



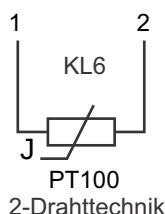
2x Schließer/Öffner + Temperaturfühler
 Beispiel Bestellschlüssel:
 SSM.2.A2.B3.60.90.7.S1.PT100



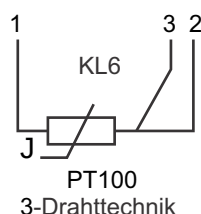
3x Wechsler + Temperaturfühler
 Beispiel Bestellschlüssel:
 SSM.3.A5.B5.C5.110.370.850.7.S1.PT100



3x Schließer/Öffner + Temperaturfühler
 Beispiel Bestellschlüssel:
 SSM.3.A4.B2.C1.90.270.1020.7.S1.PT100



Oder



Oder

