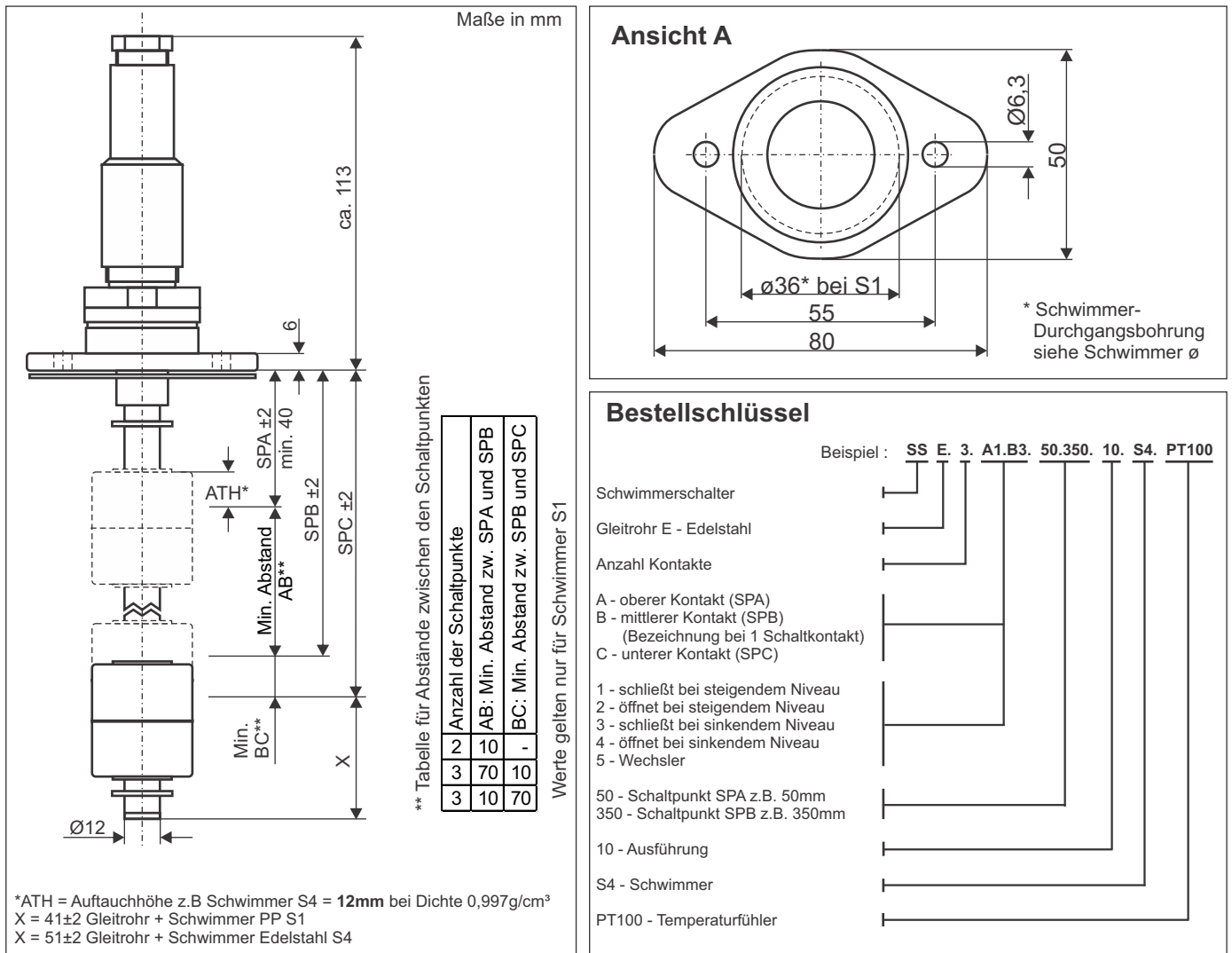


# Datenblatt

## Schwimmerschalter Edelstahl Ausführung 10

### in Kombination mit Temperaturfühler PT100

#### Typ: SSE...10...PT100



## Technische Daten

|                                     |                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschluss:                          | Steckverbindung 7-polig + PE nach DIN EN 175201-804 , Material PA                                     |
| Befestigung:                        | Oval-Flansch 80x50mm, Material PA                                                                     |
| Dichtung:                           | Material NBR                                                                                          |
| Gleitrohr:                          | Ø12mm, Material Edelstahl 1.4571                                                                      |
| Schwimmer:                          | Ø35x40mm, Material PP, Typ S1<br>Ø44x53mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4                          |
| Niveau-Schaltpunkte:                | Reedkontakte, max.3 x Schließer/Öffner; max. 2 x Wechsler<br>weitere Reedkontakte auf Anfrage möglich |
| Schalt-Spannung, -Strom, -Leistung: | 230VAC, 1A, 60VA                                                                                      |
| 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                                                                                             |
| Druck:                              | max. 1 bar, mit Edelstahl Schwimmer max.25bar                                                         |
| Einsatztemperatur:                  | -20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung                                         |
| Schutzart:                          | IP 65                                                                                                 |

# Datenblatt

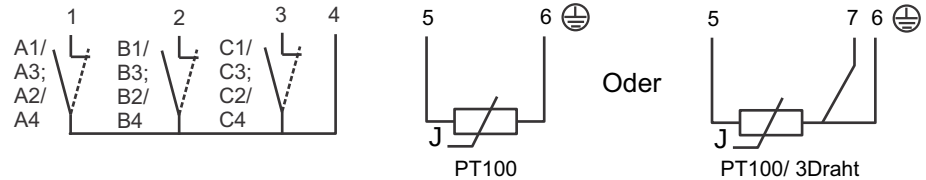
## Schwimmerschalter Edelstahl Ausführung 10

### in Kombination mit Temperaturfühler PT100

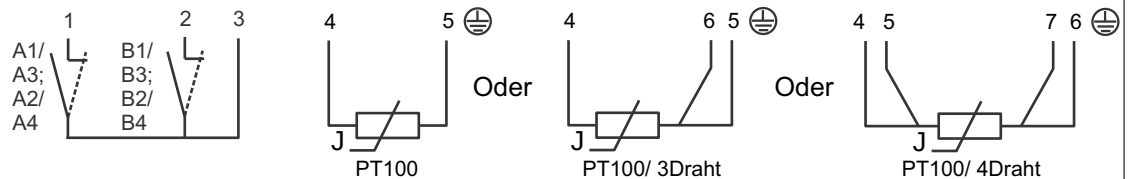
### Typ: SSE...10...PT100

#### Anschlusspläne

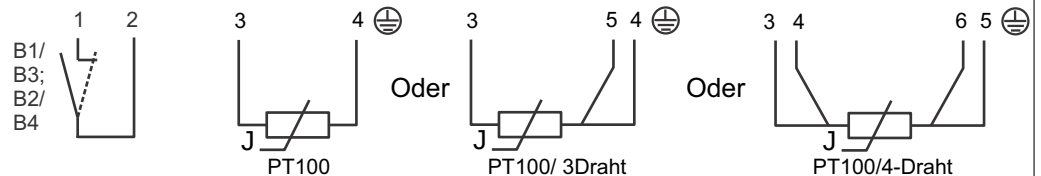
Niveau  
 3x Schließer/Öffner  
 und  
 2-Drahttechnik,  
 3-Drahttechnik



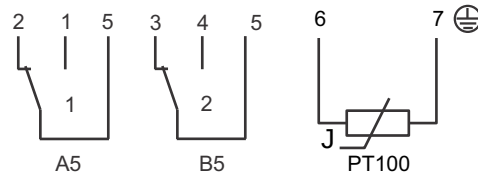
Niveau  
 2x Schließer/Öffner  
 und  
 2-Drahttechnik,  
 3-Drahttechnik,  
 4-Drahttechnik



Niveau  
 1x Schließer/Öffner  
 und  
 2-Drahttechnik,  
 3-Drahttechnik,  
 4-Drahttechnik



Niveau  
 2x Wechsler  
 und  
 2-Drahttechnik



Niveau  
 1x Wechsler  
 und  
 2-Drahttechnik,  
 3-Drahttechnik,  
 4-Drahttechnik

