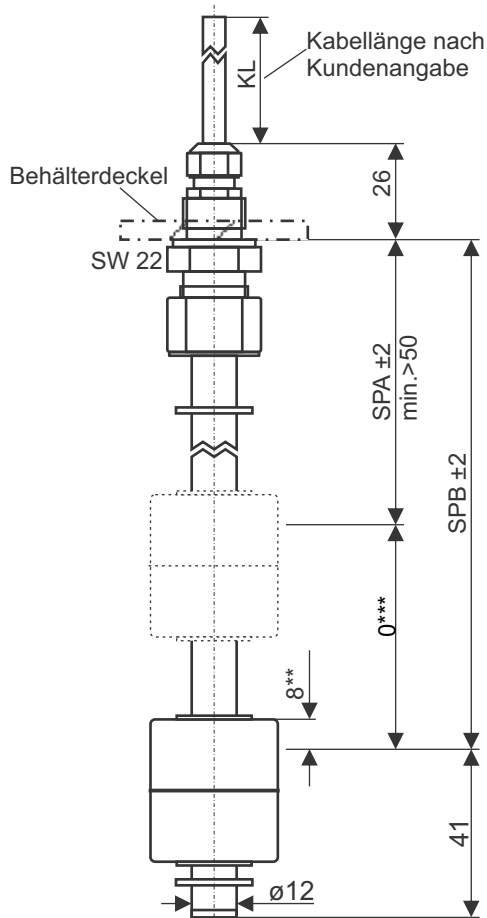


Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 2

in Kombination mit Temperaturschalter

Typ: SSM...2...T



** Auftauchhöhe z.B. Schwimmer
 Typ S1 = **8mm** bei Dichte 0,87g/cm³
 *** Mindestabstand zw. SPA und SPB = 0mm
 Schaltpunkte können redundant eingestellt werden

Bestellschlüssel

Beispiel für 2 Schaltpunkte: **SS M. 1. B3. 500. 2. S1. T700. KL1000**

Schwimmerschalter SS

Gleitrohr M - Messing

1 - Anzahl der Schaltkontakte (max.1)

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

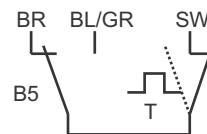
2 - Ausführung

S1 - Schwimmer - siehe techn. Daten

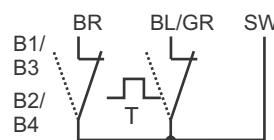
T...O-Temperaturschalter Öffner

KL - Kabellänge 1000mm

Anschlusspläne



1 x Wechsler + Temperaturschalter
 Bsp. Bestellschlüssel:
 SSM.1.B5.180.2.S1.T60S



1 x Schließer/Öffner + Temp. Schalter
 Bsp. Bestellschlüssel:
 SSM.1.B3.200.2.S1.T70S

Technische Daten

Anschluss:	Standard: ölbeständiges Kabel, andere Kabel auf Anfrage, Kabellänge nach Kundenvorgabe, Kabel über Kabeleinführung
Befestigung:	Verschraubung R3/8", Material Messing
Gleitrohr:	Ø12mm, Länge L±1mm nach Vorgabe, 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
Schaltpunkte:	Reedkontakte: max. 1x Schließer / Öffner oder Wechsler
Temp.schaltpunkt (TP):	Schaltfunktion: Öffner, Standard-Schaltpunkt 60°C bis 80°C; andere TP auf Anfrage Genauigkeit ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage Rückschalttemperatur = TP -30°C ±15°C
Schaltleistung:	max. 24 VDC / 150mA
Druck:	max. 1 bar
Einsatztemperatur:	-20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung
Schutzart:	IP 65