

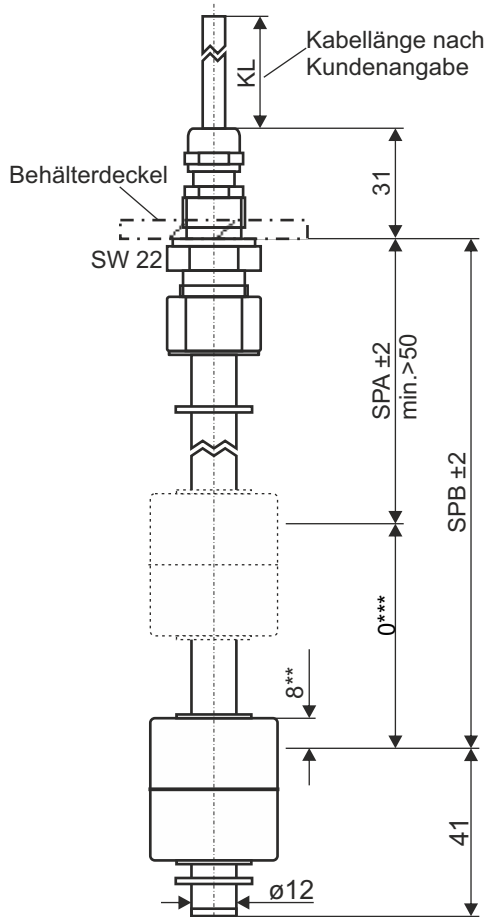
Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 2

Typ: SSM...2...

Die Geräte sind mit Temperaturfühler oder Temperaturschalter kombinierbar, siehe dazu Niveau-/Temperatur-messtechnik kombiniert

Maße in mm



** 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. 2. A2.B3. 50. 500. 2. S1. KL1000**

Schwimmerschalter SS

Gleitrohr M - Messing

2 - Anzahl der Schaltkontakte (max. 2)

A - Schaltkontakt A oben

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

50 - Schaltpunkt A z.B. SPA2 = 50mm

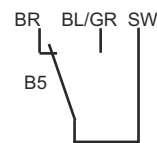
500 - Schaltpunkt B z.B. SPB3 = 500mm

2 - Ausführung

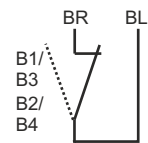
S1 - Schwimmer - siehe techn. Daten

KL - Kabellänge 1000mm

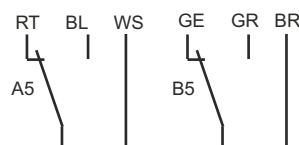
Anschlusspläne



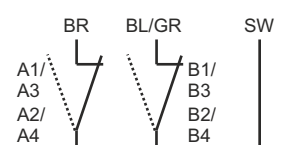
1 x Wechsler;
Bsp.: SSM.2.B5.50.2.S1



1 x Schließer/Öffner;
Bsp.: SSM.2.B3.50.2.S1



2 x Wechsler;
Bsp.: SSM.2.A5.B5.50.500.2.S1



2 x Schließer/Öffner;
Bsp.: SSM.2.A2.B3.50.500.2.S1

Technische Daten

Anschluss:	Standard: ölbeständiges Kabel, Länge KL 1000mm; andere Kabel und Längen nach Kundenangabe Kabel über Kabeleinführung, Material Messing
Befestigung:	Verschraubung R3/8", Material Messing
Gleitrohr:	ø12mm, Länge L±1mm nach Vorgabe, Material Messing
Schwimmer:	S1: ø35x40mm, Material PP S2: ø40x40mm, Material PP S3: ø40x30mm, Material PP S4: ø45x52mm, Material Edelstahl 1.4571
Schaltpunkte:	Reedkontakte: max. 2x Schließer / Öffner / Wechsler
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

Änderung vorbehalten