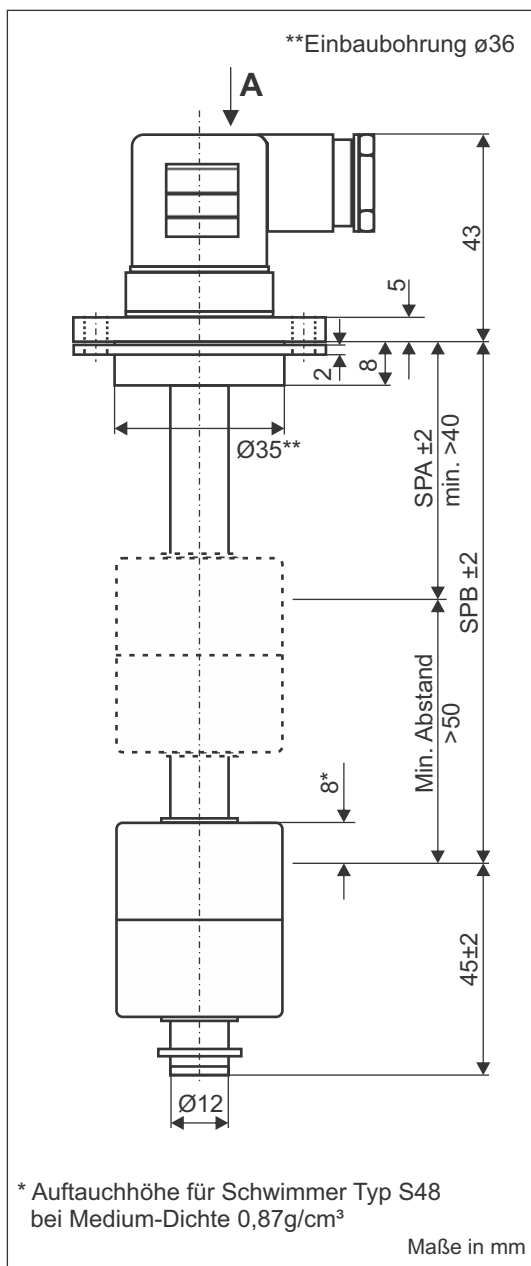


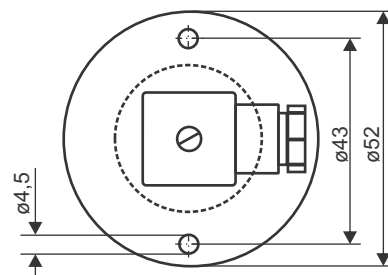
Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 81 in Kombination mit Temperaturschalter

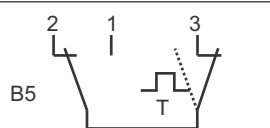
Typ: SSM...81...T



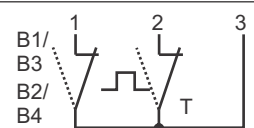
Ansicht A



Beispiele für Anschlusspläne



1 x Wechsler + Temp. Schalter
Bsp. Bestellschlüssel:
SSM.1.B5.180.81.S1.T60S



1x Schließer/Öffner + Temp. Schalter
Bsp. Bestellschlüssel:
SSM.1.B3.200.81.S1.T70S

Bestellschlüssel

Beispiel : **SS M. 1. B3. 500. 81. S48. T700**

Schwimmerschalter

Gleitrohr M - Messing

Anzahl der Schaltkontakte (max. 1)

B - Schaltkontakt B (SPB)
(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

81 - Ausführung

S48 - Schwimmer - siehe techn.Daten

T...O - Temperaturschalter Öffner
Beispiel: T700 = Schaltpt. 70°C

T...S - Temperaturschalter Schließer

Technische Daten

Anschluss: Steckverbindung 3-polig + PE, DIN EN 175301-803 (DIN 43650), Material PA

Befestigung: Rund-Flansch AD Ø52mm, Höhe 13mm, Material Alu

Dichtung: Material NBR

Gleitrohr: Ø12mm, Material Messing

Schwimmer: Ø35x40mm, Material PP, Typ S48

Schaltpunkte: Reedkontakte, max. 1x Schließer/Öffner oder 1x Wechsler, Bi-Metall, Schaltfunktion: Öffner / Schließer

Temperaturschalter: Temperaturbereich: 60°C bis 140°C
Genauigkeit: ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage
Rückschalt-Temperatur: Temp.-Schaltpunkt -30°C ±15°C

Schaltspannung, -Strom, -Leistung: 230 VAC, 1A, 60VA

Druck: 1 bar

Einsatztemperatur: -20°C bis 80°C im Medium; -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung

Schutzart: IP 65

Änderung vorbehalten