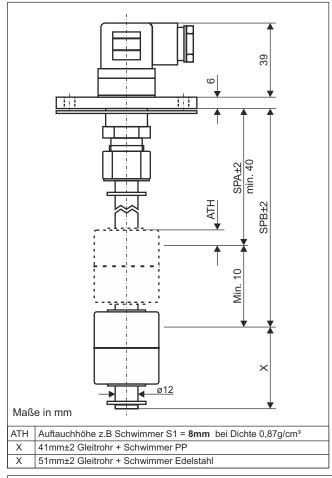
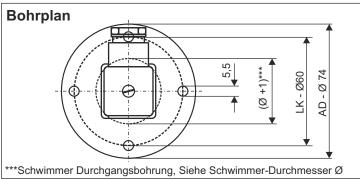
ZENGLER Steuer- und Messtechnik

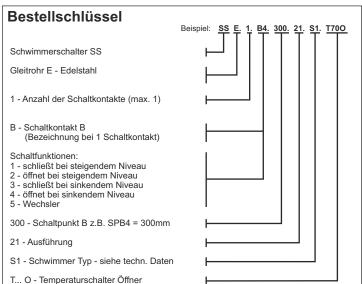
Datenblatt

Schwimmerschalter Edelstahl Ausführung 21 in Kombination mit Temperaturschalter

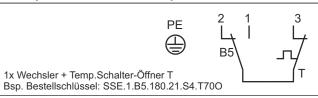
Typ: SSE...21...T







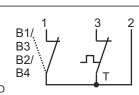
Beispiele für Anschlusspläne



PE

1x Öffner/Schließer + Temp.Schalter-Öffner T

Bsp. Bestellschlüssel: SSE.1.B1.80.21.S4.T700



Technische Daten

Anschluss: Steckverbindung abgewinkelt 3-polig + PE, DIN EN 175301-803

(DIN 43650), Material PA

Befestigung: Flansch AD Ø74mm LK Ø60mm, Material Alu

Dichtung: Material NBR

Gleitrohr: ø12mm, Material Edelstahl 1.4571 Schwimmer: ø35x40mm, Material PP, Typ S1

> ø45x52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4 ø52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S7

Niveau-Schaltpunkte: Reedkontakte, max. 1x Schließer/Öffner oder 1x Wechsler

Temperaturschaltpunkt (TP): Schaltfunktion: Öffner, Standard-Schaltpunkt (TP) 60°C bis 80°C; andere TP auf Anfrage

Genauigkeit ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage

Rückschalttemperatur = TP - 30°C ±15°C Schaltleistung: Niveau: max. 230VAC / 1A / 60VA

Temperatur: max. 230VAC / 1A
Druck: max. 1bar, mit Edelstahl Schwimmer max. 25bar

Einsatztemperatur: -20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (bei PP Schwimmer)

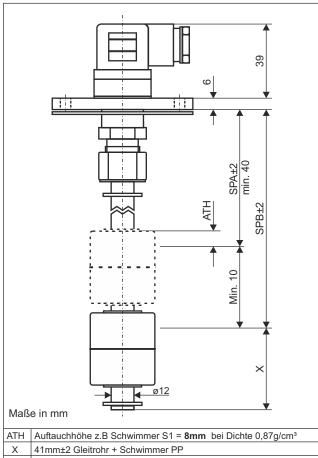
-20°C bis 100°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung (bei Edelstahl Schwimmer)

Schutzart: IP 65

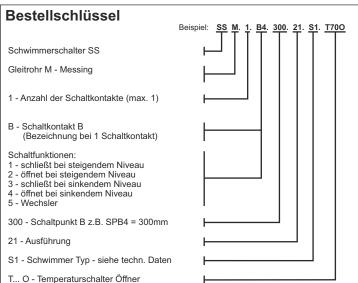
Steuer- und Messtechnik

Datenblatt

Schwimmerschalter Messing Ausführung 21 in Kombination mit Temperaturschalter Typ: SSM...21...T



Bohrplan	
(Ø +1)***	AD - Ø 74
***Schwimmer Durchgangsbohrung, Siehe Schwimmer-Durch	chmesser Ø

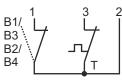


ATH	Auftauchhöhe z.B Schwimmer S1 = 8mm bei Dichte 0,87g/cm³
Χ	41mm±2 Gleitrohr + Schwimmer PP
X	51mm±2 Gleitrohr + Schwimmer Edelstahl





R1/ В3 B2/ B4



Technische Daten

Schaltleistung:

Anschluss: Steckverbindung abgewinkelt 3-polig + PE, DIN EN 175301-803

(DIN 43650), Material PA

Befestigung: Flansch AD Ø74mm LK Ø60mm, Material Alu

Dichtung: Material NBR

ø12mm, Material Messing Gleitrohr: Schwimmer: ø35x40mm, Material PP, Typ S1 ø40x40mm, Material PP, Typ S2

ø40x30mm, Material PP, Tpy S3 ø45x52mm, Material Edelstahl 1.4571, Typ S4

Niveau-Schaltpunkte: Reedkontakte, max. 1x Schließer/Öffner oder 1x Wechsler

Schaltfunktion: Öffner, Standard-Schaltpunkt (TP) 60°C bis 80°C; andere TP auf Anfrage Temperaturschaltpunkt (TP):

Genauigkeit ±5°C, kleinere Toleranzen auf Anfrage

Rückschalttemperatur = TP - 30°C ±15°C

Niveau: max. 230VAC / 1A / 60VA Temperatur: max. 230VAC / 1A

Druck: max. 1 bar

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

Schutzart: IP 65