

KOMBI - Schwimmerschalter mit integriertem Temperaturschalter

TN 210

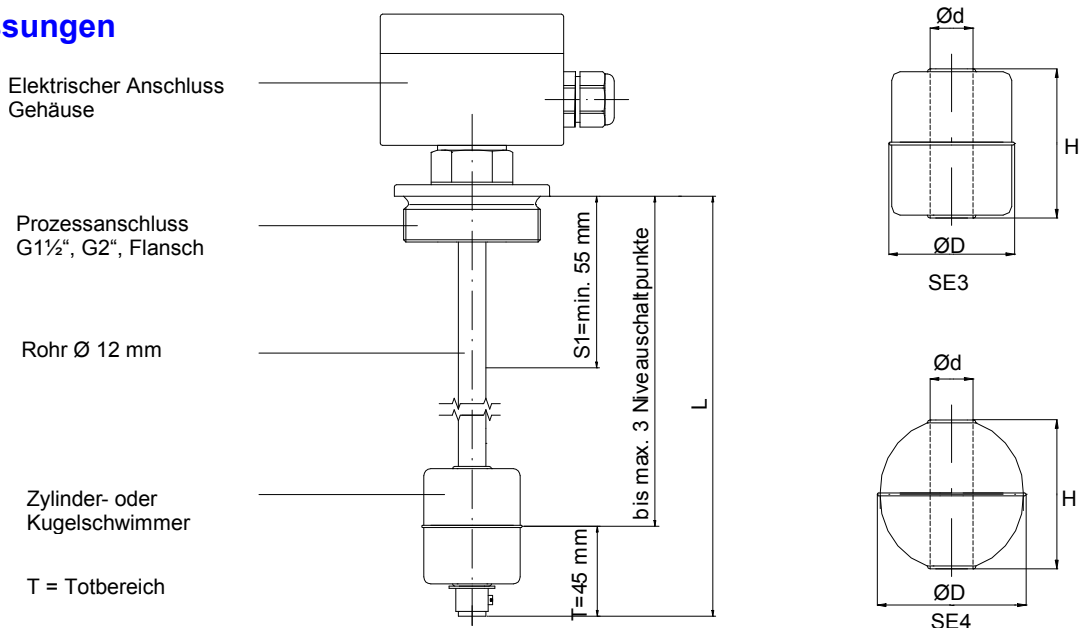
aus Edelstahl 1.4571

Niveauschaltpunkte (max. 3 Schaltpunkte)		
Schaltleistung	Öffner / Schließer:	230 V AC; 100 VA; 1 A AC
		230 V DC; 50 W; 0,5 A DC
Umschalter:		230 V AC; 40 VA; 1 A AC
		230 V DC; 20 W; 0,5 A DC
Schaltfunktion	Öffner / Schließer / Umschalter bei steigendem Flüssigkeitsniveau	
Temperaturschaltpunkte		
Schaltleistung	250 V AC 2,5 A; 60 V DC 1 A; (min. 50 mA)	
Schaltfunktion	Schließer oder Öffner	
Messelement	Thermoschalter	
Temperaturbereich	+ 50°C bis +150°C, wählbar in 5°C - Schritten	
Schaltgenauigkeit	± 5°C	
Schalthyterese	± 20°C	



Technische Daten			
Einbaulage	vertikal, ± 30°	max. Druck	4,0 MPa
Mediumsdichte	≥ 750 kg/m³	Rohrlänge L	Standard: bis 6000 mm, > 6000 mm auf Anfrage
Mediumtemperatur	-30°C bis +150°C		
Gehäuse	Aluminium 75 x 80 x 57 mm	Prozessanschluss	Standard: G 1½", G 2", Flansch DN50 PN16, andere Ausführungen auf Anfrage
	Aluminium 58 x 64 x 36 mm		
	Polycarbonat 80 x 82 x 55 mm		
Schutzart	IP 66		

Abmessungen



Schwimmer- typ	Abmessungen			max. Betriebs- druck (MPa)	max. Betriebs- temperatur (°C)	Mediums- dichte kg/m³	Werkstoff
	Ø D (mm)	Ø d (mm)	H (mm)				
SE3 Zylinderschwimmer	44	15	52	1,6	150	≥ 750	1.4571
SE4 Kugelschwimmer	52	15	52	4,0	150	≥ 750	1.4571

