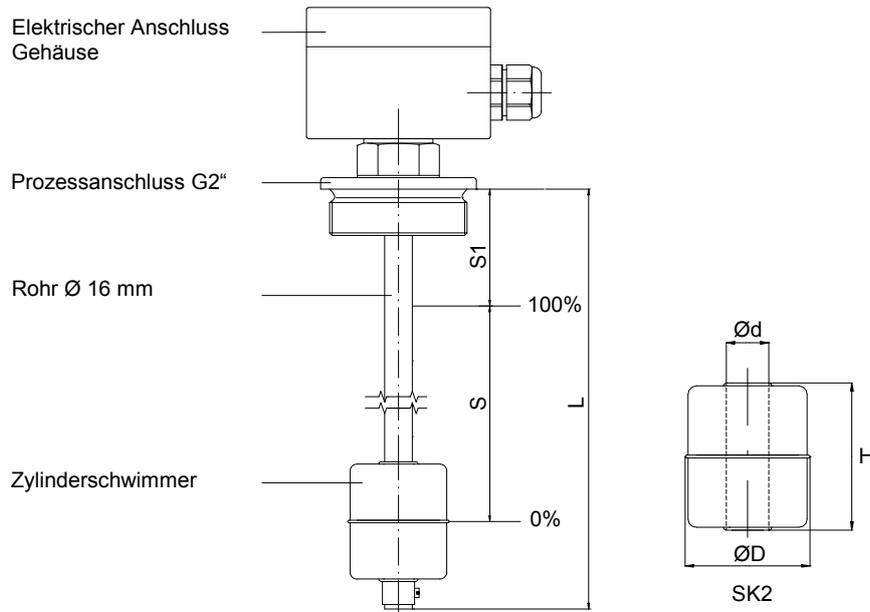


MG 05

Abmessungen

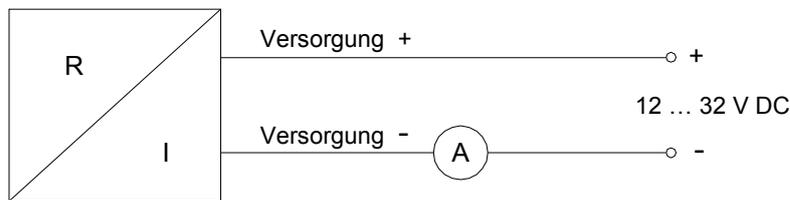


| Schwimmer- typ | Abmessungen | | | max. Betriebs- druck (MPa) | max. Betriebs- temperatur (°C) | Mediums- dichte kg/m ³ | Werkstoff |
|-----------------------|-------------|----------|--------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| | Ø D (mm) | Ø d (mm) | H (mm) | | | | |
| SK2 Zylinderschwimmer | 55 | 18,5 | 55 | 0,3 | 80 | ≥ 500 | PP |

Technische Daten

| | | | |
|-----------------------|--|-------------------------|---|
| Speisespannung | 12 – 32 V DC | Genauigkeit | 12 mm |
| Ausgang | 4 –20mA oder füllstands- proportionales Widerstandssignal | Rohrlänge L | Standard: bis 1500 mm, > 1500 mm auf Anfrage |
| max. Druck | 0.3 MPa | Prozessanschluss | Standard: G 2“, andere Ausführungen auf Anfrage |
| Temperatur | -10°C bis +80°C | Werkstoff | PP, andere Werkstoffe wie z.B. PVDF auf Anfrage |
| Gehäuse | Polycarbonat 80 x 82 x 55 mm Polyester 75 x 80 x 75 mm | | |
| Mediumsdichte | ≥ 500 kg/m ³ | | |
| Schutzart | IP66 | | |

Elektrischer Anschluss



Produktübersicht / Bestellschema

MG 05

Elektrischer Anschluss

- A Polycarbonat-Gehäuse 80 x 82 x 55 mm, IP66
- B Polyestergehäuse 75 x 80 x 75 mm, IP66

Prozessanschluss (Einbau: vertikal, ± 30°)

- B Befestigungsgewinde G 2", aus PP
- X andere Ausführungen auf Anfrage

Rohrlänge L (siehe Abb. Abmessungen)

- Rohr aus PP, Ø 16 mm
- Rohrlänge ab Dichtfläche Prozessanschluss
- Rohrlänge L ≤ 1500 mm; L > 1500 mm auf Anfrage
- Angabe in mm

Schwimmertypen

- A SK2 (PP-Schwimmer Ø 55 mm)
- X andere Ausführungen auf Anfrage

Option Zweileitermessumformer ZM1 (im Gehäuse integriert)

- O ohne Zweileitermessumformer
- Z mit Zweileitermessumformer, 4 - 20mA, siehe Prospekt ZM1



100 % Marke S1 = Abstand Dichtfläche zur Schwimmermitte

Bestellhinweis: 100% Marke S1 in mm