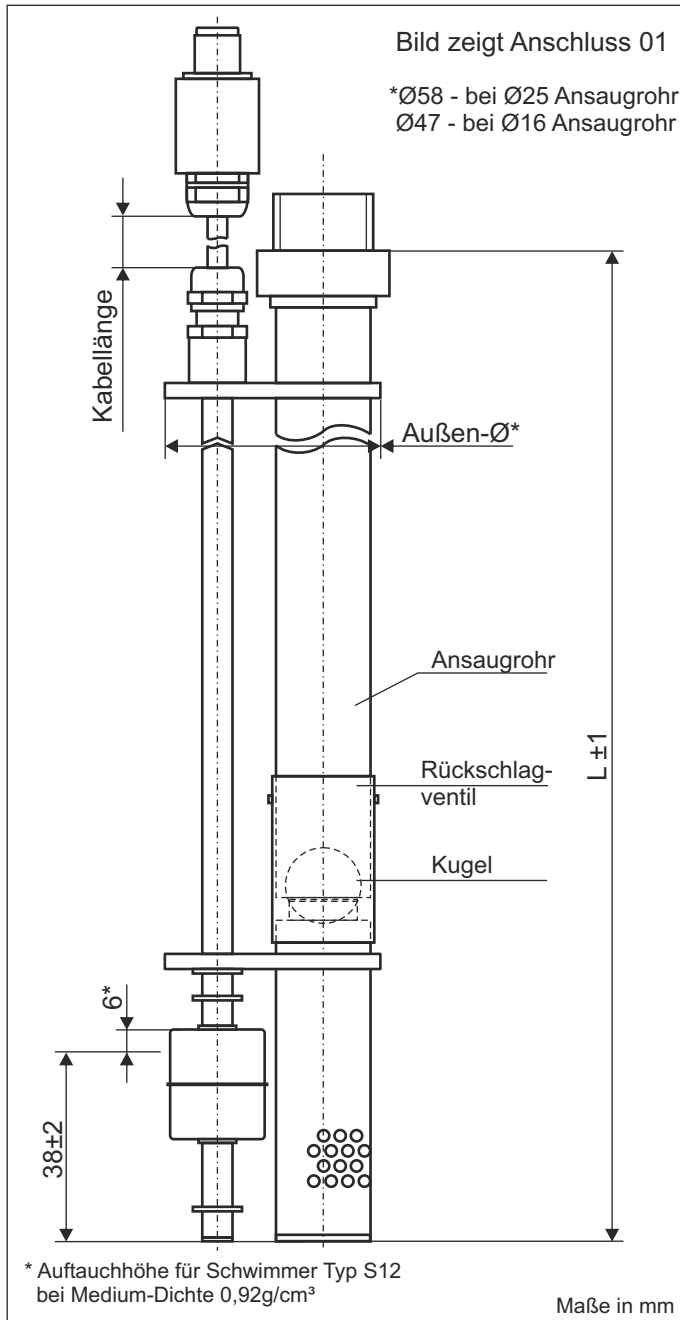


# Datenblatt

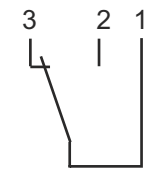
## Sauglanze mit Niveauschaltpunkt

### Typ: SGL-50...



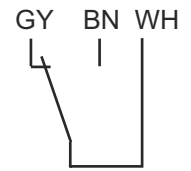
#### Anschlussplan

M12 Stecker



1 x Wechsler sinkend  
 24VDC / 150mA

Offenes Kabel



1 x Wechsler sinkend  
 24VDC / 150mA

#### Bestellschlüssel

Beispiel: **SGL-50. E. 1200. 01. 01-2M**

Sauglanze

Material:

E - Edelstahl

PP - Polypropylen

Länge L in mm, z.B. 1200

Saugrohranschluss:

01 - 1/2" Gewinde

02 - 3/4" Gewinde

Anschluss:

01 - M12 Stecker

02 - Kabel

2M - Kabellänge z.B. 2 Meter

Änderung vorbehalten

#### Technische Daten

Anschluss:	Kabel LIYY PUR 3x0,25mm <sup>2</sup> , Kabellänge nach Vorgabe mit Steckverbindung M12x1 4-polig, Material PA oder offenem Kabelausgang
Saugrohranschluss:	Verschraubung 3/4" oder 1/2", Material Edelstahl 1.4301 oder PP
Ansaugrohr:	Ø25mm, Länge L±1mm, Material Edelstahl 1.4301 oder PP (bei 3/4") Ø16mm, Länge L±1mm, Material Edelstahl 1.4301 oder PP (bei 1/2")
Gleitrohr:	Ø8mm, Material Edelstahl 1.4301 oder PP
Rückschlagventil:	Material wie Saugrohr Material Kugel Edelstahl 1.4301
Schwimmer:	Ø27x31mm, Material Edelstahl, Typ S12 Ø25x21mm, Material PP, Typ S30
Schaltpunkte:	Reedkontakt: 1x Wechsler sinkend (Trockenlaufschutz)
Schaltleistung:	24 VDC / 150mA
Druck:	max. 1 bar
Einsatztemperatur:	Edelstahl: -20°C bis 100°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Saugrohranschluss PP: -20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Saugrohranschluss
Schutzart:	IP 65