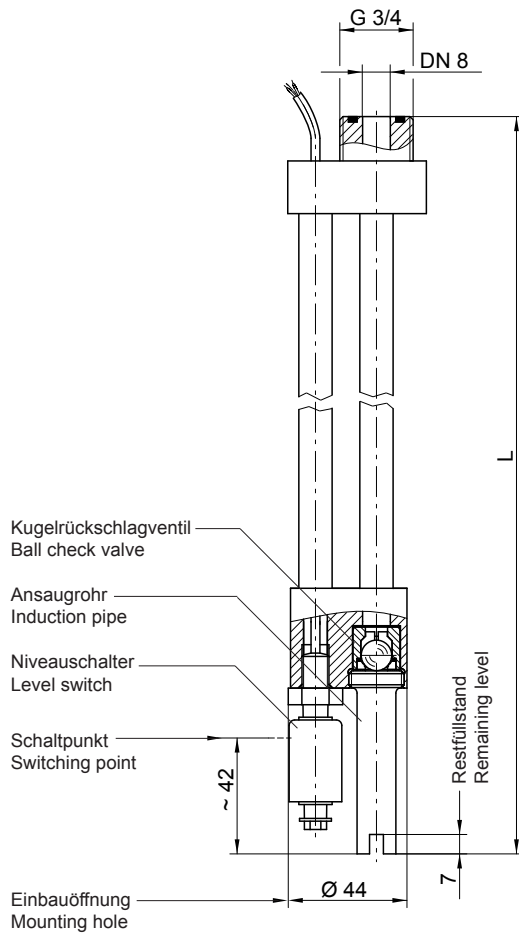


S-03

Maßzeichnung / Dimensional drawing

Abbildung / Image



Die angegebene Höhe des Schaltpunktes bezieht sich auf Wasser. Bei Medien mit höherer Dichte verringern sich die Höhen.  
The level indicated for switching point are referring to water. The level will be lower for media with higher density.

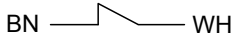
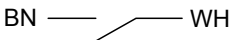
Abmessungen / Dimensions		Werkstoff / Material				Artikel-Nr. / Art.-no.
Typ Type	L * mm	Sauglanze Suction lance	Niveauschalter Level switch	Ventilkugel ** Valve ball **	Dichtungen Seals	
S-03	630	PVC-U	PP	Glas	FPM	37600665
S-03	630	PVC-U	PP	Glas	EPDM	37602282
S-03	630	PVC-U	PP	1.4401	FPM	37601049
S-03	630	PVC-U	PP	1.4401	EPDM	37601479
S-03	1000	PVC-U	PP	Glas	FPM	30091060
S-03	1000	PVC-U	PP	Glas	EPDM	30091061
S-03	1000	PVC-U	PP	1.4401	FPM	37601137
S-03	1000	PVC-U	PP	1.4401	EPDM	37600832
S-03	1200	PVC-U	PP	Glas	FPM	30091062
S-03	1200	PVC-U	PP	Glas	EPDM	30091063
S-03	1200	PVC-U	PP	1.4401	FPM	37601073
S-03	1200	PVC-U	PP	1.4401	EPDM	37601024


\* Andere Längen auf Anfrage / Other length on request

\*\* PTFE auf Anfrage! / PTFE on request!

S-03

Technische Daten / Technical data										
Typ Type	Schalt- spannung Switching voltage	Schalt- strom Switching current	Schalt- leistung Breaking capacity		Schutzart Enclosure	Max. Durchfluss- menge Max. flow rate	Max. Pumpenhub- volumen Max. pump stroke capacity	Max. Viskosität des Fördermediums Max. viscosity of the medium	Min. Dichte des Fördermediums Min. density of the medium	Max. Temperatur- bereich (bei Wasser) Max. temperature range (for water)
			W	VA						
S-03	max. 48	max. 0,5	10	12	IP65 (ICE529)	200	20	100	1	+10°C...+40°C

Kontaktfunktion / Contact function	Schaltbild / Wiring diagram	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Niveauschalter einstufig, abschwimmend schließend Level switch one-stage, closing when floating down</li> <li>■ Kontaktart: Reed-Kontakt Type of contact: Reed-contact</li> </ul>	<p>Abschwimmend schließend Closing when floating down</p> 	<p>Funktionsumkehrung durch Drehen des Schwimmers um 180° Reverse operating by turning the float switch axially for 180°</p> 

Zubehör / Accessories		
Abbildung Image	Benennung Designation	Beschreibung Description
	Anschlusskabel	ca. 3 m mit Stecker M12
	Connection cable	app. 3 m with connection plug M12