

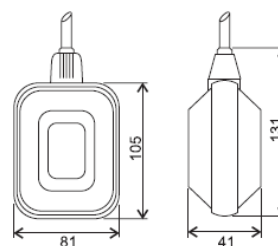
## Schwimmerschalter und Druckschalter

## Diverses

### Schwimmerschalter Standard

zum Füllen oder Entleeren, 20A 250V

mit 5m Gummi-Kabel
mit 10m Gummi-Kabel
mit 20m Gummi-Kabel



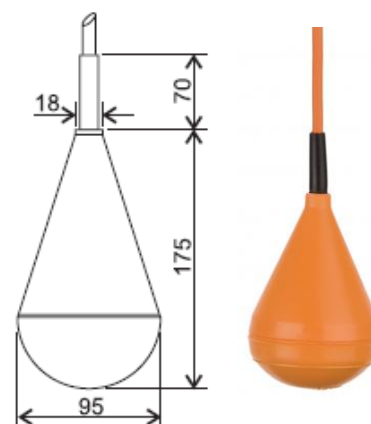
### Schwimmerschalter Schwer

zum Füllen oder Entleeren, 5A 250V

Befestigung nur oben

Geeignet für Fäkalabwasser, Öle, Dieselöl,

mit 10m Kabel Neopren (H07RN-F)
mit 20m Kabel Neopren (H07RN-F)



### Schwimmerschalter Schwer Atex

zum Füllen oder Entleeren, 0,1A 40V

Geeignet für Fäkalabwasser, Öle, Benzin, Dieselöl, Emulsionen, Alkohole, Fruchtsäuren etc. und gegen viele Chemikalien beständig

Richtlinie 94/9/EG (ATEX 95),

EX-Zone 0, 1, 2, sowie den Gasgruppen IIA, IIB, IIC

Temperaturklassen T1 bis T6

mit 10m Pur-Pur-Kabel (Orange)
--------------------------------

### Schwimmerschalter Spezial

zum Füllen oder Entleeren, 250V 3A

Länge = 133mm D=29mm

Schaltweg bei kurzer Befestigung ca. 30mm

mit 6m Thermoplast-Kabel
--------------------------

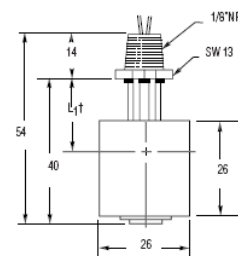


### Schwimmerschalter Mini

Max. 250V 0,5A 50VA

Schaltpunkt / Schaltweg L1t = 10mm

mit 0,6m Thermoplast-Kabel
----------------------------



### Druckschalter 12 bar

Einstellbereich von 1,3 – 12 bar

Anschluss 1/4" IG

Mediumtemperatur max. 70°C, Schutzart IP54

1x230V 1,5kW 1-polig
3x400V 3kW 3-polig



## Mechanische Start - Stop Automatik

### Druckschalter

Funktion: Startet und stoppt die Pumpen über den eingestellten Ein- und Ausschaltdruck.  
Druck max. 12 bar



### Manometer

Funktion: Dient zur Einstellung des Druckschalters und als Systemdruckanzeige



### Membrandruckkessel

Funktion: Dient als Pulsationsdämpfer und als Speicher bei Wasserverlust (Tropfwasser)



### 5-Weg Raccord

Funktion: Anschlussarmatur für Manometer, Druckschalter und Membrandruckkessel.  
Anschluss Eingang 1" AG, Ausgang 1" IG

### Pumpe

Vor der Pumpe ist ein Rückschlagventil oder Fussventil nötig

→ **Verbraucher**

#### **Start-Stop-Automatik mechanisch 2 Liter**

mit 5-Weg Raccord, Manometer, Druckschalter und Membrankessel 2 Liter 10 bar

#### **Start-Stop-Automatik mechanisch 24 Liter**

mit 5-Weg Raccord, Manometer, Druckschalter und Membrankessel 24 Liter 10 bar