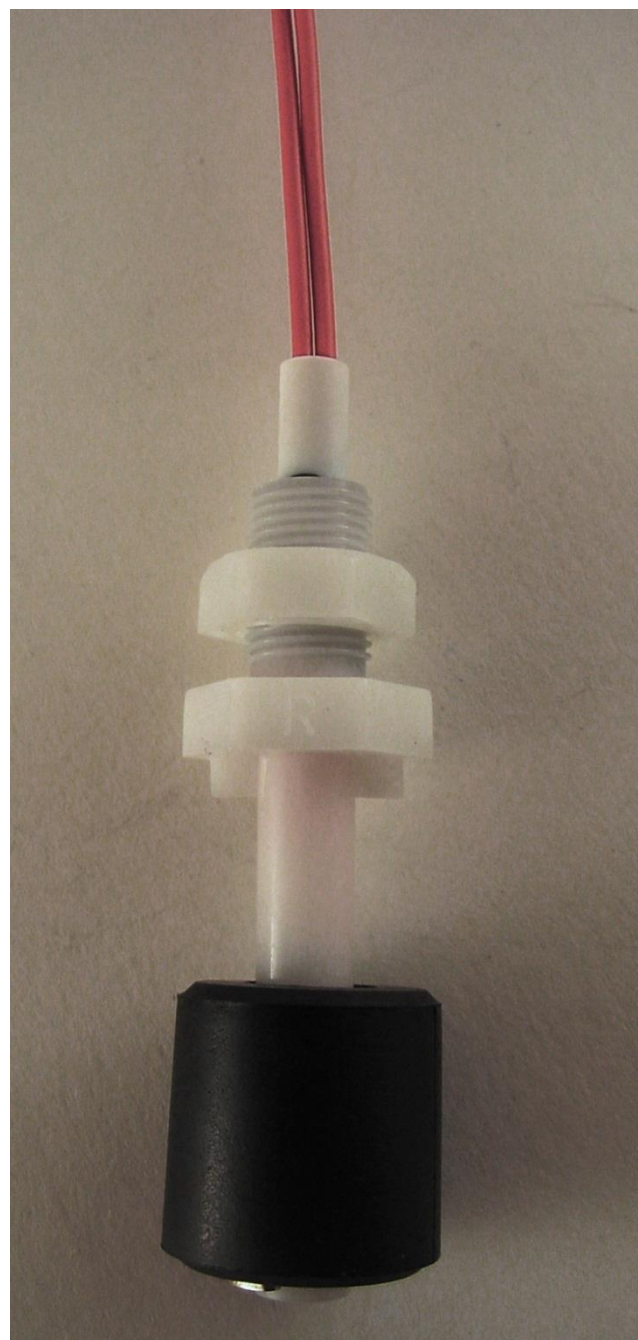




Schmidt Mess- und Regeltechnik

Mini-Schwimmerschalter SMV-8

Schwimmerschalter aus PP, PP geschäumt
mit fester Länge und einem Schalterpunkt



- Reedschalter
- Preisgünstig
- Schließer/ Öffner, durch Wenden des Schwimmers

D-DE-SMV-8-20211026



Schmidt Mess- und Regeltechnik

Mini-Schwimmerschalter SMV-8

Schwimmerschalter aus PP, PP geschäumt mit fester Länge und einem Schaltpunkt

Funktionsbeschreibung

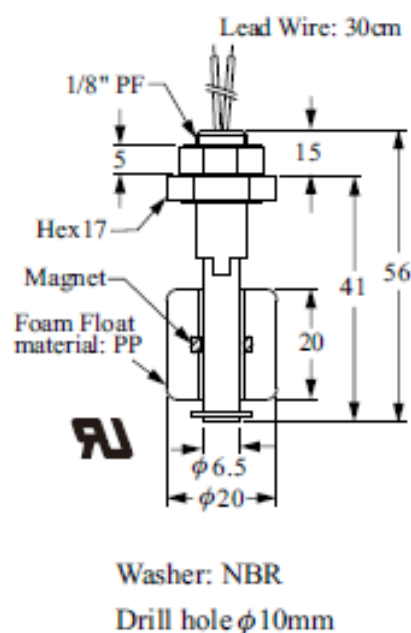
Ein im Schwimmer eingebauter Permanentmagnet betätigt durch sein Magnetfeld die im Rohr eingebauten Reedschalter. Die Betätigung der Reedschalter durch den Permanentmagnet erfolgt vollkommen verschleißfrei und berührungslos. Durch Wenden des Schwimmers als Schließer verwendbar.

Merkmale

- Reedschalter als Schaltelemente
- Ein Schaltpunkt mit fester Länge, Werkstoff PP
- Preisgünstig
- Schließer/ Öffner, durch Wenden des Schwimmers
- Einbau vertikal
- Elektrischer Anschluss: 0,3 m Litze
- Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
- Schutzart: IP54

Einsatz und Anwendungen

Geeignet für Wasser etc.



Technische Daten	
Schaltelemente	Reedschalter
Prozessanschluss	1/8"
Rohr	aus PP, Länge 56mm mit NBR Dichtung und Gegenmutter
Schwimmer	aus PP geschäumt Ø 19mm x 15mm
Temperatur	-20°C bis +80°C
Min. Dichte des Mediums	800 kg/m ³
Einbaulage	vertikal, + 30°
Schutzart	IP 54
Elektrischer Anschluss	0,3 m Litze
Kontaktart	Öffner/Schließer Öffner, durch Wenden des Schwimmer als Schließer verwendbar. 1 Schaltpunkt
Kontaktbelastung	Öffner / Schließer: 125 V AC/DC; 0,5 A; 10 W

D-DE-SMV-8-20211026