



Mini-Schwimmerschalter SMV-71

Mini-Schwimmerschalter aus BUNA / Edelstahl
für viele verschiedene Anwendungen
Ideal auch für Öle und Wasser



- Reedschalter als Schaltelemente
- Einfacher Einbau
- Preisgünstig
- Wartungsfrei



Schmidt Mess- und Regeltechnik

Mini-Schwimmerschalter SMV-71

Mini-Schwimmerschalter aus BUNA / Edelstahl

für viele verschiedene Anwendungen

Ideal auch für Öle und Wasser

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. Die Reedschalterfunktionen sind: Schließer, Öffner oder Umschalter.

Einsatzgebiete

Allgemein für den industriellen Einsatz geeignet.

Technische Daten	
Schaltelemente	Reedschalter
Prozessanschluss	G1/8"
Rohr	aus Edelstahl 1.4301, Ø 8 mm max. Länge: 1000 mm
Schwimmer	aus Buna, Ø 25mm
Temperaturbereich	-10°C bis +80°C
Min. Dichte des Mediums	850 kg/m ³
Einbaulage	vertikal ± 30°
Schutzart	IP 54
Elektrischer Anschluss	PVC-Kabel
Kontaktart	Schließer / Öffner / Umschalter max. 3 Schaltpunkte
Kontaktbelastung	Schließer / Öffner: 100 V AC/DC; 0.5 A; 10 W/VA Umschalter: 100 V AC/DC; 0.25 A; 5 W/VA



Schmidt Mess- und Regeltechnik

Mini-Schwimmerschalter SMV-71

Mini-Schwimmerschalter aus BUNA / Edelstahl

für viele verschiedene Anwendungen

Ideal auch für Öle und Wasser

Bestellschema

SMV-71

