

Produktinformation

NMS-004HM47

**Füllstandschalter
 NMS-004HM47**



- Deckel- oder Bodenmontage zur min. oder max. Füllstandüberwachung
- Schließer oder Öffner

Merkmale

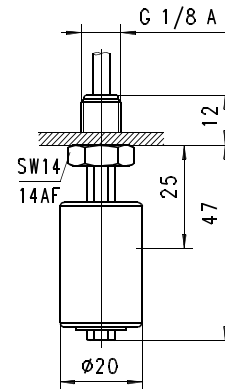
Mechanischer Niveauewächter für flüssige Medien mit berührungsloser Ansteuerung eines Reedkontaktes.

Technische Daten

Schalter	Reedschalter
Anschlussart	Außengewinde G 1/8 A
Dichte Medium	≥ 0,4 g/cm ³
Druckfestigkeit	PN 12 bar
Medientemperatur	-20..+105 °C
Umgebungstemperatur	-20..+55 °C
Medien	Wasser, Öle
Anschlussbild	Schließer oder Öffner Nr. 0.442
	<p>Durch Umbau des Schwimmers, kann die Schaltfunktion gewechselt werden.</p>
Schaltspannung	max. 300 V AC
Schaltstrom	max. 0,5 A
Schaltleistung	max. 70 VA
Schutzklasse	2 - Schutzisolation

Schutzart	IP 65
Elektr.-Anschluss	Kabel 1,5 m
Werkstoffe medienberührt	CW614N, Spansil (NBR), Bronze
Werkstoffe nicht medienberührt	PVC
Gewicht	0,065 kg
Einbaulage	vertikaler Einbaulage

Abmessungen



Angabe Schwimmerlage 25 mm für Dichte 1 g/cm³.
 Das Gerät wird ohne Dichtung geliefert.

Handhabung und Betrieb

- Es muss sichergestellt sein, dass die angegebenen Werte für Spannung, Strom und Leistung nicht überschritten werden.
- Bei Anschluss des Schalters muss ein Verbraucher in Reihe geschaltet werden.
- Die elektrischen Angaben gelten für ohmsche Lasten. Kapazitive, induktive und Lampenlasten müssen mit einer Schutzbeschaltung betrieben werden.
- Nicht geeignet für die Verwendung in Medien mit ferritischen Partikeln.

Bestellschlüssel

NMS - 1. 004 2. H 3. M 4. 047

○=Option

1. Anschlussgröße	004	Anschlussgewinde G 1/8 A
2. Anschlussart	H	Einschraubgewinde
3. Anschlusswerkstoff	M	Messing
4. Länge	047	47 mm